

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

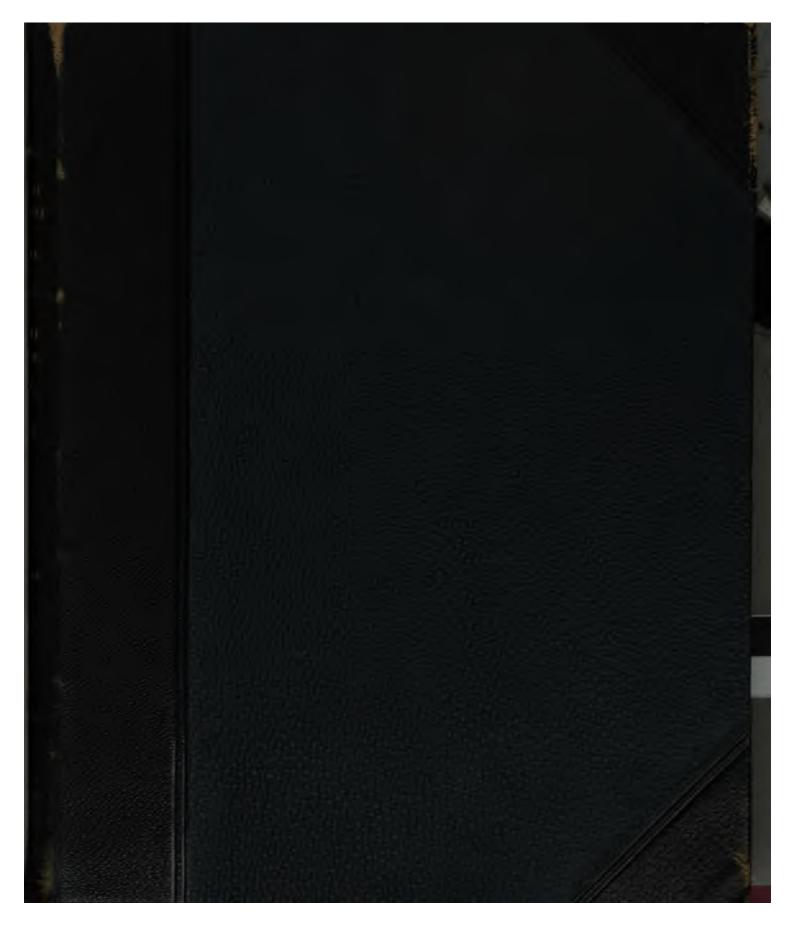
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/





PRESS SHELF

1535 d. 183





RADCLIFFE SCIENCE LIBRARY
PARKS ROAD
OXFORD OX1 3QP



	·		
		-i	

	•	
	·	

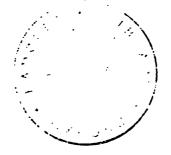


ICONOGRAPHIE

PHOTOGRAPHIQUE

DE LA

SALPÊTRIÈRE



VERSAILLES. - IMPRIMERIE CERF ET FILS, 59, RUE DUPLESSIS.

ICONOGRAPHIE PHOTOGRAPHIQUE

DE LA

SALPÈTRIÈRE

(SERVICE DE M. CHARCOT,

PAR

BOURNEVILLE ET P. REGNARD



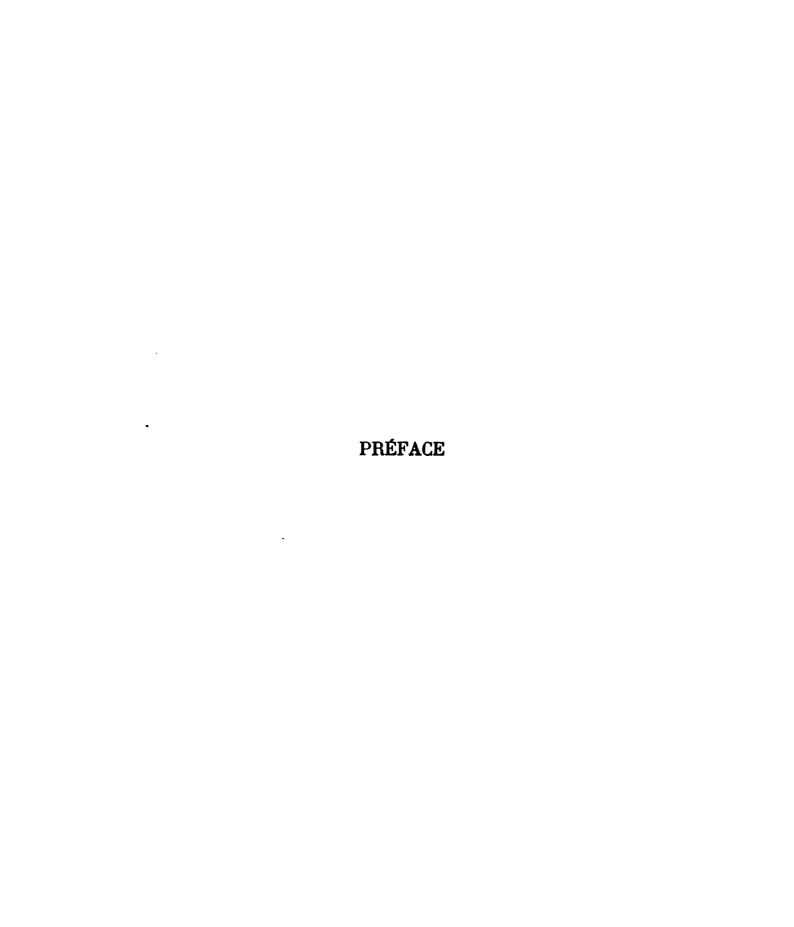


PARIS

Aux bureaux du PROGRÉS MÉDICAL V. ADRIEN DELAHAYE & C°, Libraires-Éditeurs 6, rue des Écoles, 6. Place de l'École-de-Médecine

1878

1,1





Suivant la promesse que nous avons faite à la fin du premier volume de l'ICONOGRAPHIE PHOTOGRAPHIQUE DE LA SALPÉTRIÈRE, nous avons consacré la première partie de celui qu'on va lire à la description d'une forme particulière d'épilepsie, l'Épilepsie partielle et à ses variétés.

Dans la seconde partie, nous avons poursuivi la tâche commencée dans le premier volume, c'est-à-dire la description des attaques d'hystéroépilepsie. Nos lecteurs retrouveront dans les nouvelles observations, non moins intéressantes, croyonsnous, que les précédentes, des renseignements de plus en plus précis sur les attaques.

Un mot maintenant sur le mode d'illustration. Les récents progrès de la photographie n'ont pas encore été largement introduits dans les ouvrages de science. M. REGNARD a voulu, pour le second volume de l'Ico-nographie, utiliser un procédé photographique donnant des épreuves tirées à l'encre d'imprimerie et par

conséquent inaltérables. La photolithographie, que nous employons aujourd'hui, consiste en un simple report sur pierre du cliché obtenu à la chambre obscure. Le tirage est effectué ensuite à la presse. Ce procédé donne par suite toutes les garanties de véracité inhérentes à la photographie, en même temps que les avantages de l'impression à l'encre grasse.

Enfin, nous devons remercier, M. Regnard et moi, M. MICHEL MÖRING, directeur de l'administration de l'Assistance publique, d'avoir bien voulu annexer au laboratoire de M. CHARCOT un atelier de photographie. C'est grâce à cette installation, parfaitement bien appropriée, que nous avons pu obtenir des planches supérieures aux anciennes.

PREMIÈRE PARTIE

Épilepsie partielle

ICONOGRAPHIE.

1.

			•	

NOTES CLINIQUES SUR L'ÉPILEPSIE PARTIELLE.

Définition. — On désigne sous le nom d'épilepsie partielle une forme de l'épilepsie dans laquelle les convulsions sont limitées d'ordinaire à une moitié du corps (épilepsie hémiplégique) ou même circonscrites à l'une des régions du corps, par exemple à l'une des moitiés de la face, à un bras ou à une jambe.

Historique. — Nous nous bornerons ici à quelques indications sommaires. Si nous en croyons Bravais (1,, Hippocrate aurait remarqué que les convulsions épileptiques attaquaient tout le corps ou l'une de ses moitiés seulement, et qu'on obtenait plus souvent la cessation des accès qui débutaient par la main ou le pied. Galien a observé un enfant de 13 ans, chez lequel l'accès débutait par la cuisse (2). Alexandre de Tralles fit cesser une épilepsie qui commençait par le dos du pied, en appliquant, en ce lieu, un vésicatoire. Wepfer a vu guérir un paysan épileptique dont l'accès partait du pied, à l'aide d'un vésicatoire apposé sur le dos

⁽¹⁾ Bravais. — Recherches sur les symptômes et le traitement de l'épilepsis hémiplégique, thèse de Paris, nº 118, 1827.

(2) De Locis affectis, III, Cap. V.

de la région d'où irradiaient les convulsions. Boerhaave regardait l'hémiplégie comme un symptôme fort grave : Desinit epilepsia in apoplexiam, paralysin, hemiplexiam... omine falali.

Nous avons découvert encore deux autres passages intéressants dans un travail de Saillant, inséré dans l'Histoire de la Société de médecine de Paris (1779). « La bouche, dit-il, ou l'œil, ou le cou, ou la main, entrent en convulsion: ces parties deviennent plus faibles et supportent la lésion dont les autres parties sont garanties. (Loc. cit., p. 312). » Plus loin (p. 317), il cite l'observation d'un jeune homme de 18 ans, chez lequel la maladie offrait quelques particularités qui nous intéressent: « A 16 ans, très-grande douleur au bras droit, qui le fit évanouir. On le saigna du même bras, le sang ne vint qu'en bavant; on fit la saignée à l'autre bras, le sang vint parfaitement bien. Il resta 18 mois sans accès. Alors, la douleur revint et se faisait sentir très-souvent, quelquefois avec évanouissement et convulsions des bras. L'accès était précédé d'une violente palpitation de cœur et, dans ce moment, il prévenait l'accès en se faisant tirer à grande force le bras droit (1). >

Ces indications nous font voir que quelques médecins ont, à des époques diverses et même très-éloignées, fixé leur attention sur les cas d'épilepsie dans

⁽¹⁾ Ce cas est rapporté par Saillant d'après un autre médecin, Didier.

lesquels les accès commencent par une région déterminée, tantôt se bornant à cette région même, tantôt envahissant un plus ou moins grand nombre de muscles. Mais, nous devons reconnaître, qu'aucune description en règle n'avait été tracée jusqu'au jour où parut la thèse de Bravais (1).

L'idée vraiment originale de cette thèse consiste en ce que l'auteur a vu que, chez une catégorie de malades, les accès étaient caractérisés principalement par des convulsions limitées à une moitié du corps et, par conséquent, qu'il y avait lieu de les réunir en un groupe spécial.

Après un court préambule, Bravais expose les symptômes généraux de l'épilepsie hémiplégique, ses variétés les plus importantes (2), il compare ensuite, au point de vue de la fréquence, l'épilepsie hémiplégique et l'épilepsie générale, et termine par un chapitre consacré au traitement de l'épilepsie hémiplégique.

La thèse de Bravais a un mérite incontestable, puisqu'elle contient une idée neuve et juste; ceci hautement reconnu, nous devons dire que les faits qu'il cite

⁽¹⁾ Bravais. — Recherches sur les symptômes et le traitement de l'épilepsie hémiplégique. etc.

⁽²⁾ L'auteur distingue cinq variétés d'épilepsie Lémiplégique: 1° Celle dont l'accès débute par la tête; 2° celle qui commence par le bras; 3° celle qui irradie par le pied; 4° celle dont l'aura part d'un organe abdominal ou thoracique; 5° enfin, celle qui dépend d'une maladie locale des nerfs, soit dans leur trajet, soit vers leurs extrémités.

ne sont pas tous exempts de critique et que ses descriptions offrent une assez grande confusion.

Il est probable qu'en parcourant les journaux de médecine et surtout les recueils consacrés aux maladies nerveuses, on découvrirait des cas d'épilepsie hémiplégique. Mais, pour trouver des travaux comparables par leur importance à celui de Bravais, il faut arriver jusqu'à 1868. C'est, en effet, à partir de cette année que l'un des médecins les plus distingués de Londres, M. Hughlings Jackson, a publié ses recherches sur l'epilepsie partielle (1).

Nous devons rappeler enfin les leçons de notre maître, M. Charcot, concernant l'épilepsie hémiple-gique (2). En 1876, M. Charcot a décrit avec le plus grand soin l'épilepsie partielle d'origine syphilitique et indiqué les travaux dont elle avait été l'objet (3). L'année dernière, à propos des malades dont nous allons rapporter l'histoire, M. Charcot a émis l'opinion

⁽¹⁾ Hughlings Jackson. — On the Anatomical, Physiological, and Pathological Investigation of Epilepsy (In The West Riding Lunatic Asylum med. Reports, 1873, vol. III, p. 315. — Clinical and Physiological Researches on the Nervous System; London, 1875. — Le plan de l'Iconographie, destinée à la relation d'observations cliniques, ne nous permet pas, à notre grand regret, d'analyser ici les recherches de M. H. Jackson. Nous espérons pouvoir le faire, un jour, dans le Progrès médical.

⁽²⁾ Charcot. — Leçons sur les maladies du système nerveux, recueillies par Bourneville, t. II, p. 342, et Progrès médical, 1877, p. 21 et 61.

⁽³⁾ Broadbent. The Lancet, 21 feb. 1874. — Buzzard. Aspects of syphilitic nervous affections. London, 1874. — Fournier (A). De l'épilepsie syphilitique tertiaire, Paris 1876. — Todd. Clinical Lectures on Paralysis, lect. XVII, p. 391, London, 1856.

qu'il était possible de distinguer dans l'épilepsie partielle les trois variétés ci-après :

- 1° L'Epilepsie partielle ou hémiplégique proprement dite, celle que l'on rencontre chez des malades hémiplégiques depuis les premières années de la vie et dans laquelle les phénomènes qui constituent l'accès ressemblent beaucoup à ceux de l'épilepsie vulgaire, avec cette différence que les convulsions débutent par le côté paralysé et y demeurent souvent localisées. (Pl. I-VI);
- 2° L'Epilepsie partielle tonique on avec contracture (Fig. 1 et 2);
- 3° L'Épilepsie partielle ribratoire (PL. VII et VIII). Les observations qui vont suivre montreront pleinement l'exactitude de cette division.
- I. De l'épilepsie partielle ou hémiplégique proprement dits.

Cette variété se rencontre chez des sujets qui, dans l'enfance, à une date quelquefois très-rapprochée de la naissance, ont été pris de convulsions suivies d'une hémiplégie et compliquée au bout d'un temps variable d'épilepsie. Pour que le lecteur se fasse une idée précise du mode de début et de l'évolution des phénomènes, nous croyons avantageux de relater immédiatement deux de nos observations; les développements et les réflexions nécessaires viendront ensuite.

Obbertation I. — Atrophie cérébrale infantile. — Hémiplégie droite; ses caractères. — Epilepsie (12 ans); aura. — Marche des accès. — Absence de vertiges. — Amélioration notable.

R..., Madeleine, âgée actuellement de 51 ans, est entrée à la Salpétrière, le 27 décembre 1849. Nous l'avons observée, en 1866, dans le service de M.DELASIAUVE et, depuis 1872, dans le service de M. CHARCOT. La malade nous a fourni, sur ses antécédents et sur sa famille, les renseignements qui suivent:

Son père est mort d'un accident, alors que sa mère était enceinte d'elle depuis six semaines. Celle-ci éprouvé une vive et douloureuse émotion à laquelle on a attribué la paralysie de R... Elle n'avait pas d'attaques de nerfs, mais était sujette à des palpitations cardiaques, à des étouffements. Elle est morte presque subitement. R... n'a ni frères, ni sœurs, et on lui a toujours dit qu'aucun de ses autres parents n'avait eu d'affections nerveuses. Elleassure qu'elle est née avec sa paralysie du côlé droit et qu'elle n'a pas eu de maladies graves durant son enfance.

Les accès d'épilepsie ont débuté à l'âge de 12 ans, sans cause connue. Le premier accès s'est produit dans la rue. La malade a senti les doigts de la main atrophiée, s'étendre et s'écarter les uns des autres, et en même temps le membre supérieur droit tout entier a été pris de secousses. Elle a voulu continuer sa course, en maintenant le membre malade avec la main saine. Mais bientôt, le malaise augmentant, elle fut obligée de s'asseoir par terre; alors, elle perdit connaissance. Elle se serait mordu la langue. Depuis ce temps, les accès sont revenus à des intervalles qui varient d'un à deux mois. Elle n'en aurait qu'un chaque fois.

Aura. Les accès sont annoncés par une aura. R... sent un engourdissement dans les doigts de la main droite qui s'écartent. Elle court en avant comme poussée malgré elle, et saisit ou appelle la personne la plus voisine. Elle s'affaisse et perd connaissance. L'aura durerait une minute.

Les accès sont diurnes et nocturnes. Pas de vertiges.

Btat actuel (1866). — Cette malade est maigre, de petite taille (4m44). La tête est peu volumineuse, le front est assez haut, mais étroit; peutêtre la bosse frontale droite est-elle légèrement plus saillante que la gauche (?). Les plis du front, qui sont très-accusés, sont égaux des deux côtés. Il en est de même des plis palpébraux. La moitié droite de la face semble moins développée que la gauche. Les yeux jouissent de tous leurs mouvements. R... voit moins bien à droite, ce qu'on doit sans doute attribuer a une ophthalmie de l'enfance qui a laissé une tache sur la cornée. La commissure labiale droite est un peu effacée (PLANCHE I). La langue est légèrement tirée a gauche. La voûte et le voile du palais nous ont paru symétriques.

L'ouie, le goût et l'odorat sont normaux. La sensibilité générale est intacte.

Membre supérieur droit. L'attitude habituelle est celle qui est figurée sur la Planche I.

Distance de cette apophyse à l'extré-

Les mouvements de l'épaule sont gênés et s'accompagnent de craquements. L'extension complète de l'avant-bras, qui est en demi-pronation, est impossible, à cause de la rigidité du coude. La main est fléchie sur l'avant-bras, inclinée sur le bord cubital. On peut l'étendre et, dans cette manœuvre, on perçoit des craquements siégeant dans le poignet. Les espaces interosseux sont très-amaigris. R... est incapable d'étendre la main. Elle travaille à la couture et se sert de la main gauche.

	Droite. (Jauche.
Circonférence du b	ras au	niveau
de l'aisselle	17 ^c ,5	$22^{c}, 5$
Circonférence à 10		
centimètres au-dessus		
de l'olécrâne	17 ^c	18°,5
Circonférence de		
l'avant-bras à 10 cen-		
timètres au-dessous		
de l'olécrâne	13 ^c ,5	17°.5
Circonférence du	,	•
poignet	12°,5	14°
Circonférence du	•	
métacarpe	14°	176
Distance de l'acro-		
mion à l'olécrane	26°	28 ^c
Distance de l'olé-		
crâne à l'apophyse		
du cubitus	20 ^c	26 ^e
Distance de cette		
anophyse à l'extré-		

mité du doigt médius	14°	17 ^c
Longueur de la		
clavicule	15 ⁶	17 ^c

Ces mensurations indiquent, d'une façon précise, le degré de l'arrêt de développement du membre supérieur droit.

Membre inférieur droit. Il est plus faible que le gauche. R.... marche en bottant. Il lui est impossible de se tenir sur la jambe droite seule.

	Droite.	Gauch
Circonférence de		
la cuisse au niveau		
du pli de l'aine	41°,5	42°,5
Circonférence à 10	•	
centimètres au-dessus		
de la rotule	32^{c}	35°
Circonférence de		
la jambe à 10 centi-		
mètres au-dessous de		
la rotule	25°.5	27 ^c
Circonférence de	,-	
la jambe au niveau		
des malléoles	20°.5	21 ^C
Circonférence du	,-	
métatarse	20°	20 ^c
Distance de l'épine		
iliaque antérieure et		
sup. à l'extrémité su-		
périeure du tibia	380	38 ^C
Distance de cette	•	•
extrémité à la mal-		
léole externe	29C	35°
Distance de cette	J4	3,5
malléole à l'extrémité		
du 3 ^e orteil	4 gC	16 ^C
uu a orten	10.	10,

Il suit de ces indications que l'atrophie est beaucoup moins prononcée au membre inférieur qu'au membre supérieur.

R.... se plaint de palpitations cardiaques et d'avoir la respiration courte. L'auscultation et la percussion ne dénotent rien de particulier. R... est aussi sujette à des névralgies qui occupent, d'ordinaire, la moitié gauche de la face. La glande thyroïde est volumineuse. Les règles sont régulières, abondantes, durent de cinq à huit jours: c'est principalement quand elles vont cesser que viendraient les accès.

4872. Février. L'examen ophthalmoscopique sait reconnaître un staphylôme postérieur à droite. — L'œil gauche est normal.

1874. 30 mai. Névralgie faciale gauche: points auriculaire, sus et sous-orbitaires et mentonnier. Vésicatoire et chlorhydrate de morphine.

Octobre. Aura. R.... sent un engourdissement dans les doigts et la main, mais ne dépassant pas le poignet et ne s'accompagnant d'aucune modification de la température. Elle s'asseoit par terre et appelle. Pas de vision colorée. On voit que l'aura s'est un peu modifiée depuis 1866.

1877. Décembre. L'état général est le même. La sensibilité n'a pas subi de changements. Les accès deviennent de plus en plus rares.

Accès.	Années.	Acrès.
12	1865	11
14	1866	15
28 (1)	1867	11
18	1868	15
23	1869	17
	12 14 28 (1) 18	42 1865 14 1866 28 (1) 1867 18 1868

⁽¹⁾ On a relevé quatre vertiges en 1862 et deux en 1869.

Années.	Accès.	Années.	Accès
1870	7	1874	4
1871	10	1875	3
1×72	14	1876	3
1873	9	1877	2

Les règles ont cessé en août 1871. — Les facultés intellectuelles sont aujourd'hui à peu près ce qu'elles étaient il y a douze ans, quand nous avons vu R... pour la première fois: elles sont au-dessous de la moyenne. Développement assez marqué, et au même degré. de varices sur les jambes depuis deux ans. — Poids: 36 kilogr.

Dans ce cas, nous n'avons eu de renseignements sur la date de l'apparition de l'hémiplégie que par la malade, tous ses parents étant morts. Si on l'en croit. l'hémiplégie serait congénitale, ce qui est tout à fait exceptionnel. Une circonstance plaiderait, d'ailleurs, en faveur de son récit : c'est l'arrêt de développement des membres paralysés qui, chez elle, est beaucoup plus considérable que chez toutes nos autres malades et que nous paraît pouvoir expliquer la vive émotion éprouvée par sa mère, mariée seulement depuis 6 semaines, à qui on ramenait son mari écrasé. La grossesse datait du premier jour du mariage, car l'accouchement a eu lieu exactement neuf mois après.

UBSERVATION II.— Convulsions à 17 mois. — Hémiplégie à gauche. — Peur vive suivie d'accidents épileptiques (12 ans).— Menstruation.—Aggravation des accès (22 ans). — Crises gastriques. — Migraine. — Attitude des membres paralysés. — Sensibilité spéciale et générale. — Aura. — Marche des accès. — Influence de l'âge et de la ménopause.

Lec..., Adèle, 42 ans, est entrée à la Salpêtrière le 29 février 4848. Elle fut placée d'abord dans le service de M. DE-LASIAUVE, puis passa dans le service de M. Charcot. En 1866, elle nous a donné, sur ses antécédents, les détails suivants. Elle a été élovée au sein en nourrice. Sa santé aurait été passable jusqu'à 17 mois, époque où ont éclaté des convulsions à la suite desquelles on s'est aperçu qu'elle était paralysée du côté gauche. Elle n'a marché qu'à deux ans et demi (1), et encore avec quelque difficulté. A 3 ans, elle est revenue à Paris, lieu de sa naissance. La parole, alors, était difficile, souvent incompréhensible. Peu après, vers l'âge de 4 ans, Lec..., a eu des gourmes (croûtes dans les cheveux, glandes au cou, ophthalmie qui a duré trois ans, engelures aux pieds), et, à 7 ans, une fièvre intermittente. — Elle est devenue propre à 2 ans.

A 12 ans, le lendemain d'une peur occasionnée par les tentatives obscènes d'un individu ivre, elle fut prise d'accidents qu'elle caractérise ainsi : chaleur par tout le corps, malaise général, faiblesse, rougeur de la face, qui devint pourpre et perte de connaissance, mais pas de convulsions. Deux ou trois jours après, les règles apparurent sans difficulté, et depuis ce moment elles ont toujours été régulières.

De 12 à 22 ans, les accès épileptiformes que nous venons de décrire sont revenus fréquemment, quelquefois au
nombre de 8 à 10 dans un seul
jour. Ils ont subi, à cette date,
— 22 ans, — une transformation qui leur a imposé les caractères des accès complets.
Ceux-ci n'ont pas modifié

⁽¹⁾ Elle ne marchait ni ne parlait quand les convulsions sont survenues.

l'attitude des membres paralysés: « Depuis que j'ai souvenance, dit-elle, ils ont toujours eu la même position. » Les convulsions, ainsi que nous l'avons constaté, prédominent du côté paralysé.

Rtat actuel (1871). — Nous avons vu cette malade en 1866, nous la retrouvons aujour-d'hui, au bout de cinq ans, à peu de chose près, avec les mêmes symptômes. En voici la description:

Les deux moitiés de la face sont inégales : la tête a 51 centimètres de circonférence au niveau de la base et en passant par-dessus les conduits auditifs; la moitié droite mesure un centimètre de moins que la gauche. Les oreilles ont les mêmes dimensions. La moitié gauche du front est plus petite que la droite; les plis palpébraux sont égaux; l'ouverture palpébrale gauche est un peu plus petite que la droite; l'œil gauche serait aussi moins volumineux ?. Les parties molles de la région malaire semblent plus épaisses à gauche qu'à droite; les os malaires nous ont paru les mêmes. La moitié gauche du palais est légèrement moins large que la moitié droite. La tue, nette à droite, est faible à gauche: de ce côté, la malade dit avoir une espèce de brouillard qui obscurcit les objets. Il n'y a pas d'arc sénile ni de paquets adipeux. Les pupilles sont normales, contractiles. L'oute est aussi bonne d'un côté que de l'autre. Les plis palpébraux, ceux du front, sont aussi accusés à droite qu'à gauche. Le sillon naso-labial droit, seul, est moins accentué que le gauche. Cela nous paraît tenir à ce qu'il existe un certain degré de contracture des muscles de la joue gauche, comme le représente la PLANCHE II. La narine droite est moins dilatée que l'autre. La bouche et la langue n'offrent aucune modification. Le goût, l'odorat, la parole ne présentent rien de particulier.-Les mouvements du cou sont libres.

Membre supérieur gauche. — La Planche II donne une idée très-exacte de l'attitude du membre supérieur gauche. On voit: 4° que l'épaule, comparativement à la droite, est moins arrondie; — 2° que le bras est, en quelque sorte, collé contre la paroi thoracique; — 3° que l'avant-bras forme un angle droit avec le | surations suivantes le démonbras; — 4° que la main, et nous insistons sur ce point. est tout à fait à angle droit sur l'avant-bras : - 5º que les doigts sont légèrement fléchis. Quant au pouce, il pend en dedans et est accolé a la paume de la main.

Les mourements de l'épaule sont assez étendus; la malade peut élever le bras horizontalement, le porter dans l'adduction et dans l'abduction. - Au coude, la flexion seule est possible, l'extension ne va pas plus loin que ne l'indique la Planche II. - Il existe, au poignet, une contracture qui rend à peu près tout mouvement impossible. - Les articulations du pouce sont mobiles. La flexion des doigts s'exécute assez bien, mais l'extension est très-incomplète en raison de la contracture très-modérée. d'ailleurs, des muscles fléchisseurs des doigts. - L'aponévrose palmaire est tendue. — Les éminences thénar et hypothénar, les muscles interosseux ne sont pas atrophiés.

Le membre supérieur gauche, considéré dans son ensemble, est, par rapport à l'autre, beaucoup moins développé, ainsi que les mentrent:

	A gauche.	A droite.
Circonférence du	l	
bras au niveau	ı	
de l'aisselle	51 ^c	26 °
Circonférence du	ı	
bras à 10 cent.		
au-dessus de	:	
l'olécrane	20°.5	25°
Circonférence de	•	
l'avant-bras à	ì	
16 cent. au-des	-	
sous de l'olé-	-	
crâne	19 ^c	24°
Circonférence du	1	
poignet		16 ^c
Circouférence du		
métacarpe		19 ^c
Distance de l'a-		
cromion à l'olé	_	
crâne		35°
Distance de l'olé		
crane à l'apo		
physe styloid		
du cubitus		
Distance de celle		25°
ci à l'extrémit	_	
du médius		18 ^c
Longueur de la		
clavicule	. 16°,5	18 ^e ,5

Lec... ne se sert de son bras gauche que pour appuyer. pour presser. Elle travaille à la buanderie au pliage du linge; voici comment elle procède : elle maintient la partie déjà pliée avec la main gauche, pendant que la droite prépare un second pli.

Membre inférieur gauche. — Il est moins long que le droit, d'environ quatre centimètres. La hanche est libre; le genou, roide, accomplit d'une façon passable les divers mouvements. Le pied n'est pas sensiblement déformé. Voici les mensurations comparatives des deux membres inférieurs:

	A gauche.	A droit
Circonférence de		
la cuisse au ni-		
veau du pli de		
l'aine	46°	51°
Circonférence à 10		
cent. au-dessus		
de la rotule	36°	41°
Circonférence de		
la jambe à 10		
cent. au-des-		
sous de la rotule	15°	2 9 °
Circonférence du		
cou-de-pied au		
niveau des mal-		
léoles	23°	23 ^c
Circonférence du		
métatarse	12 ^c	12 ^c
Distance de l'é-		
pine iliaque an-		
térieure et su-		
périeure à l'ex-		
trémité supé-		
rieure du tibia.	43°	45°
Distance de celle-		
ci à la malléole		
externe	40°	40°
Distance de celle-		
ci à l'extrémité		
du 3º orteil	16 ^c	18€

La marche se fait assez bien, sans trop de fatigue; mais, dans les mouvements, le pied traine un peu et se renverse parfois; la malade s'incline sur le côté gauche; quelquefois aussi la jambe fléchit tout à coup.

Les différents modes de la sensibilité sont intacts; il n'y pas, à cet égard, la moindre différence entre les deux moitiés du corps.—L'excitabilité réflexe est, cependant, augmentée au membre supérieur gauche. La malade nous raconte que, parsois, lorsqu'elle essaie d'étendre la main gauche, il survient presque aussitôt des spasmes tétaniques courts et répétés dans le membre supérieur correspondant (épilepsie spinale).

Outre ces phénomènes convulsifs, la malade éprouve de temps en temps : 1º des élancements qui, partant de la nuque et de la région cervicale postérieure, s'irradient dans le bras et dans le coude; — 2º des douleurs vives dans le poignet et des craquements dans l'épaule et le coude. Ces derniers symptômes seraient influencés par les changements atmosphériques.

La malade semble un peu

plus âgée qu'elle ne l'est; les cheveux blanchissent, et plus à droite qu'à gauche. L'inégalité que nous avons signalée pour les membres, les épaules, n'existent pas pour les seins, qui sont peu développés, mais égaux.

D'habitude, la santé est assez bonne. Toutefois nous devons mentionner: 4° des migraines; 2° des crises gastriques.

1º Les migraines s'accompagnent : a) de douleurs occupant surtout la moitié droite de la tête, et plus spécialement la région pariétale; — b) parfois de vomissements; — c) et toujours d'abattement, de lourdeur intellectuelle.

2º Une fois par an, L... est sujette, durant vingt-quatre heures, à des accidents bizarres: les membres paralysés se contracturent davantage, se retournent, dit-elle, le coude et l'épaule sont le siège de vives douleurs, puis surviennent des nausées, bientôt suivies de vomissements bilieux; à ce cortége de symptômes s'ajoutent enfin de l'incertitude dans les idées, un peu de délire, caractérisé surtout par de la loquacité et des divagations. Elle dort, et tous ces accidents disparaissent sans accès épileptique ni convulsions d'aucune nature. En 1869, nous avons été témoin d'une crise de ce genre.

L'intelligence est médiocrement développée. La malade ne sait pas lire, mais cela tient à ce que ses accès ont empêché qu'on pût la garder à l'école. La mémoire est bonne. L... raisonne bien. Son caractère est doux, timide; ses allures n'offrent aucun signe d'excentricité.

Depuis 1871 jusqu'à ce jour janvier 4878', la malade a été examinée un certain nombre de fois. Nous allons indiquer les principaux changements dont il a été tenu compte. -La rue serait devenue moins bonne à droite qu'à gauche. Un examen ophthalmoscopique, pratiqué en 1872, a fait reconnaitre que la papille droite était un peu plus pâle que la gauche. - De nouveiles mensurations comparatives des membres ont permis de s'assurer qu'il y avait bien une atrophie relative des membres du côté gauche, mais que les chiffres obtenus étaient un peu plus élevés que ceux de 1866.ce qui s'explique par ce fait que la malade a pris de l'embonpoint.

1874. Octobre. - Aura. -Unedemi-heure au plus avant l'accès, d'ordinaire une dizaine de minutes, L... éprouve : a) une douleur à l'épigastre. avec sensation de gonflement; il lui semble qu'une boule remonte derrière le sternum, s'arrète à la base du cou et l'étouffe; b) une douleur dans le bras paralysé qui, partant du coude, s'élève jusqu'à l'épaule; son trajet répondrait assez bien à celui du nerf médian (?). « On dirait qu'on me coupe le bras ou bien que j'ai un mal qui va aboutir. » Cette douleur, lorsqu'elle est très-forte, s'accompagne de mouvements, de secousses de la main; -c) la malade accuse encore une douleur occupant la région pariétale gauche, gagnant la partie postérieure de la tête, puis descendant le long du cou : « Ca me fait mal comme des bourdonnements dans la tête. • Grâce à ces différents phénomènes précurseurs, qui seraient aussi intenses au début qu'immédiatement avant l'accès, la malade ne s'est jamais blessée. Elle ne sent rien dans le membre inférieur et n'a pas de vision colorée.

Décembre.—L... n'a pas eu de

ans. Elle est toujours sujette à des migraines. - Les spasmes du membre supérieur gauche persistent. — L'odorat et le goût sont moins nets à gauche qu'à droite. - En ce qui concerne l'aura, la malade répète la même chose pour les points a et c; mais en ce qui concerne le point b, sa description de ce jour diffère de l'ancienne : la douleur siège au niveau du coude; elle ne remonte pas, mais descend dans l'avant-bras, le poignet, la main et les doigts, « où, dit-elle, on dirait que j'ai des fourmis. » Elle ajoute que, aussitôt avant l'accès, elle voit les objets et les personnes danser, « comme s'ils étaient dans un globe de verre. »

La menstruation devient très-irrégulière. Les règles ont paru le 10 octobre dernier; il y avait dix mois qu'elle n'avait rien vu. En novembre et décembre (1874), elles ont manqué. Elles n'ont paru que 10 fois en 1875. Durant les six premiers mois de 1876, elles out paru deux fois et ont cessé définitivement en juin 1876.

1877. Novembre. — Elle voit mieux de l'œil gauche que du crise gastrique depuis quatre | droit; elle sent mieux de la

ICONOGRAPHIE.

narine droite que de la gatche : elle prise et ne met de table que dans le nature druite. - La constitute est eggiernent perçue sur les deux obies de le ledigne et de le Doneile. Meis is maible decare cue, en mangeant che sent here meets les eliments a droite que genche — La mande distingue pous neuement le frioù le cheleur, le contact, le princement, etc., sur le moute fronte fit ourse gue sil le mintre panche. Di L TE II of all issument de il seeds. It mes not the thelabar

L. 14 que rerement des pertopa / 1 les acces unt surv. la marche unagres :

4		4
4 86 1		₹.
4166-1		21
9 Win		43
'NE.		7.2
* 115		
4 106.		
4 fojoř		_:
		٩
4ME.		*
4664		≥ 4
* Mil		. •
4471		3,
		. 44
***		4.5
4677		
487-		3
4.		•
44-4		,
1877		•
Τ.		

Table: (*%) L'embimpiont a supplieure : L. prése actuellement % abjust

immure de roussium, deux et 1871 et ur et 1872

Ther les deux malades dont nous avons relato l'histoire, cher celles dont nous nous occuperons encore, nous retrouvons toujours la même serie d'accidents 1º Compusions affectant les allures d'un ctat de mai : — è Hemiplegie consecutive compliquée generalement de contracture et très-souvent d'homichorée athetose : — 3º Epilepsie partielle.

Avant de poursuivre l'expose des faits, arrétonsnous des maintenant sur les premiers accidents qui

Sir les repares in a noise 14 veriges et 1982, peui-Pre ins ai

constituent le premier terme de ce syndrome clinique si intéressant.

Sauf dans notre première observation, qui semblerait indiquer une affection congénitale, les accidents primitifs, à savoir les *convulsions*, se montreraient dans les premières années de l'enfance (1). Après un malaise général assez vague, difficile à bien définir et que les parents décrivent plus ou moins incomplètement, quelquefois sans prodromes appréciables, l'enfant est pris de convulsions.

Si l'on s'en tient aux observations régulières, c'està-dire à celles pour lesquelles il a été possible d'obtenir, de parents intelligents, des renseignements précis, les convulsions sont circonscrites à une moitié du corps; elles se manifestent par accès, rappelant ceux qui caractérisent l'épilepsie, composés des trois périodes classiques (tétanisme, clonisme, stertor) et dans l'intervalle desquels l'enfant ne recouvre pas connaissance. Ces accès, par leur continuité, constituent un véritable état de mal, accompagné d'une élévation souvent considérable de la température.

Les convulsions durent un temps variant de 10, 15 minutes... à une ou plusieurs heures (9 heures chez Perr...).

¹⁾ A 17 mois (Obs. II); — à 7 ans (Obs. III); — à 8 mois (Obs. IV); — à 3 ans (Obs. V); — à un an ? (Obs. VI); à 9 mois chez Maur....; vers 3 ou 4 ans chez Ro...; — à 25 mois chez Perr...; — à 5 ans chez Petit.

Tantôt l'enfant est emporté par les convulsions ou succombe quelques jours plus tard sans avoir recouvré la connaissance; tantôt, au contraire, il survit et alors on peut observer deux conditions sur lesquelles nous reviendrons dans un instant. Passons en revue ces diverses terminaisons.

C'est surtout dans la pratique de la ville que l'on a l'occasion de voir les enfants atteints de cette sorte de convulsions. Succombent-ils au bout de quelques heures, on ne remarque rien autre chose que les symptômes ordinaires de l'état de mal épileptique, avec limitation toutefois des convulsions à un seul côté du corps.

Quand les enfants résistent et meurent deux, trois jours ou davantage après la fin des convulsions, voici ce qu'on observe : L'enfant est dans le coma ou tout au moins dans un assoupissement profond et c'est à peine si, de temps à autre, on note quelque indice de conscience ; le pouls demeure fréquent et la température élevée ; enfin, on constate que les membres qui ont été le siége de convulsions sont paralysés (1).

Un tel état répond évidemment à une lésion du cerveau. Quelle est-elle ? La plupart des traités consacrés aux maladies des enfants, consultés par nous, ne nous

⁽¹⁾ Nous avons pu observer, en ville, ces différents phénomènes chez une petite fille de 3 ou 4 ans, dont malheureusement nous avons égaré l'observation.

ont fourni aucune notion à cet égard. Les cas du second groupe, dans lesquels la vie persiste plusieurs jours, nous paraissent autoriser à croire qu'il s'agit là d'une lesion de nature inflammatoire.

Relativement aux enfants qui survivent, nous avons avancé que deux conditions pouvaient se présenter. En effet, dans les Observations II, III, V, VI, la paralysie, sous forme hémiplégique, est définitivement constituée; d'autres fois, et deux observations que nous avons publiées antérieurement (1) en font foi, la paralysie diminue plus ou moins promptement et bientôt les malades ne conservent plus qu'un léger affaiblissement des membres, absolument inertes quelques jours auparavant, affaiblissement qui se traduit par de l'incertitude dans les mouvements du bras le renversement du pied dans la marche, etc. Puis, au bout de quelques mois, d'un an..., les phénomènes déjà observés se reproduisent : de même que la première fois, les convulsions affectent un seul côté du corps, toujours le même, et laissent après elles une hémiplégie, qui, cette fois, devient définitive.

⁽¹⁾ Voir Comptes-rendus et mémoires de la Société de Biologie, 1876, (cas de Laul...) et Bulletin de la Société anatomique, juillet 1876 (cas de Merl...)

OBS. II); la flexion et l'extension s'exécutent d'une manière presque complète. -Quant aux mouvements du poignet, ils sont tout à fait abolis: c'est là que la déformation atteint son maximum. Les doigts, surtout le pouce, le médius et l'annulaire, sont fléchis dans leur ensemble et on ne les allonge qu'avec difficulté. L'index et plus particulièrement le petit doigt jouissent d'une certaine mobilité. — D... s'habille seule; elle a cependant besoin d'aide pour se peigner et nouer les cordons de ses souliers. -Elle travaille à la couture, tenant l'aiguille de la main gauche et soutenant le linge avec l'auriculaire droit. Elle est assez habile et s'acquitte de sa besogne sans trop de lenteur : elle fait deux draps par jour. Les ouvrières les plus actives ne peuvent en faire plus de trois'.

Dans l'hiver, la peau du membre supérieur droit devient violacée, marbrée. Au toucher, il est, en tout temps, plus froid que le gauche. — Dans les temps humides, douleurs et craquements dans l'épaule, mais aucune douleur le long du bras ni dans les autres jointures. Toutefois, au moment des grandes gelées, elle souffrirait plus qu'à toute autre époque. —
— La contracture de la main serait aussi plus prononcée lorsqu'il survient des changements atmosphériques.

Voici les *mensurations* comparatives des deux membres supérieurs.

	Droit, Gauche.	
Circonférence du bras au niveau de l'aisselle Circonférence du	18 ^c	25°,5
bras, à 10 cent. au-dessus de l'o- lécrâne	18	22
cent. au-lessous de l'olécrâne Circonférence du	16	22,5
poignet Circonférence du métacarpe	15,5 17.5	16 20
Distance de l'acro- mion à l'olécrâne	30	32
Distance de l'olé- crane à l'apo- physe styloide. Distance de celle-	49	24
ci à l'extrémité du doigt médius	17,5	19

La claricule droite a 13 centimètres 5 de longueur, et la gauche 16 centimètres. L'éparle droite est plate, sans relief, tandis que la gauche est

arrondie, développée. — Les seins sont peu volumineux, et le droit moins que le gauche. — La moitié droite du tronc est moins ample que la gauche.

Membre inférieur droit. — A part le genou qui présente de la roideur et quelque tendance à la flexion, les jointures sont libres. — La malade marche en boitant, en raison du raccourcissement du membre; parfois, il lui arrive aussi de trainer un peu le pied, mais ce phénomène n'est pas bien accusé, car Del... n'use pas la chaussure plus d'un côté que de l'autre.

	Droit.	Gauche.
Circonférence de la cuisse au niveau de l'aine	10 Z	17
Circonférence à 10 cent. au-dessus	42,5	47
de la rotule Circonférence de la jambe à 10 cent. au-dessous de la	32	36,5
rotule Circonférence de la jambe au niveau	25	27
des malléoles Circonférence du	22	22,5
métatarse Distance de l'apophyse iliaque ant. et sup. à	22,5	23

ICONOGRAPHIE: t. 11.

l'extrémité supé- rieure du tibia. Distance de celle-	43	13
ci à la malléole externe Distance de celle-	38	39
ci à l'orteil mé- dian	17	18

L'influence du froid sur la peau est moins grande qu'au membre supérieur. Au palper, le genou et la jambe sont plus frais à droite qu'à gauche.

Les différents modes de sensibilité sont normaux. -L'ouïe est un peu obtuse à droite. - La rue, l'odorat, etc., ne sont pas pervertis. — La physionomie de la malade (PLANCHE III) exprime une certaine hébétude, et annonce une intelligence médiocre. La mémoire est mauvaise, ainsi D... ne se rappelle même plus qu'on l'a photographiée (1). Toutefois, elle se souvient qu'elle est à la Salpêtrière depuis vingt-quatre ans, qu'elle est venue au commencement de janvier et elle dit que, dans les premiers temps de son séjour, elle ne restait jamais plus de quinze jours sans avoir d'accès. - La pa-

⁽¹⁾ Cette malade a été photographiée en 1872 pour la première fois.

role est ioin d'être aussi facile que chez la malade dell'OBSER-VATION II: Souvent il y a quelque hésitation, du bre-douillement: par instants, ces phénomenes sont encore plus intenses: d'autres fois la parole est assez libre. Cet embarras de l'élocution, l'obnubilation intellectuelle que nous avons signalée, ne sont pas dus a la répétition des acces d'épilepsie, qui paraissent, au contraire, devenir de plus en plus rares.

1871. Décembre. Nous avons a relever quelques changements. d'ailleurs légers : D... se plaint de douleurs assez profondes dans le bras paralysé, a trajet mal défini: le prace n'est plus sléchi comme autrefois. mais allongé: l'index, le médius et l'annulaire sont presque toujours fléchis et contracturés. L'influence du froid extérieur est la même. Au palper, la main, le genou et la jambe du côté droit sont plus froids que les régions correspondantes du côté gauche. La sensibilité est normale des deux côtés.

Accès. D... affirme qu'elle ne sent rien avant les accès, qu'elle n'a pas « du tout de la dondantes et durent moins

prévenance. » Il y a quelques jours, elle a eu, dans la même journée, trois accès; on a remarqué que, immédiatement avant le premier, elle tirait sa main malade avec l'autre et que, de plus, avant le second elle aurait dit : « Ca va me prendre encore. » Malgré plusieurs interrogatoires, nous n'avons jamais pu savoir ce qu'elle éprouve. Elle jetterait quelquesois un cri et tomberait ensuite par terre; - le bras paralysé se retournerait plus que l'autre, la bouche et les yeux seraient déviés à droite : ce serait de ce côté que prédomineraient les convulsions; fréquemment, les convulsions manqueraient tout à fait dans le côté sain. Pas d'écume, pas d'évacuations involontaires. La connaissance reparait au bout de quatre ou cing minutes. En revenant à elle, la malade est hébètée, demande pardon.

1877. Décembre. Même état. Les facultés intellectuelles sont restées ce qu'elles étaient en 1866. Les règles ont été régulières jusqu'au mois de septembre dernier. Depuis lors, tout en revenant, à des époques fixes, elles sont moins abondantes et durent moins

longtemps (2 jours au lie	u Années. Accès.
de 6).	1871 2
Les accès, notés exactemen	ıt 1872 1
depuis 4861, se répartisser	t 1 73
comme il suit :	1874 3
comme ii suit .	1875 (1)
Années. Accè	
1861	1877 (2)
1862 2	En mainem de la mameté des
1863	En raison de la rareté des
1864	accès, on voit qu'ils n'ont
1865	guère de relation avec les
1866	règles.
1867	
1868	
1869	(1-2) On aurait relevé 5 vertiges
1870	en 1875 et 1 en 1877.

De même que dans les deux premières observations, nous voyons dans celle-ci l'hémiplégie succéder à des convulsions et s'établir sans rémission. En quoi consiste cette hémiplégie? D'ordinaire, lorsque l'enfant recouvre la connaissance, ce qui arrive au bout d'un temps variable, souvent 4 ou 5 jours, quelquefois davantage, les parents s'aperçoivent que l'un des bras reste inerte, qu'il retombe quand on le soulève, que l'enfant ne s'en sert pas.

Puis, les accidents aigus produits par les convulsions ayant disparu, si on lève l'enfant, on constate qu'elle ne se tient que difficilement sur la jambe qui répond au bras paralysé. Dans la marche, l'enfant traîne cette jambe, le pied se renverse. En un mot, les membres d'un côté du corps sont « mous comme une chiffe, »

pour employer la comparaison de la mère d'une de nos malades.

Peu à peu, dans beaucoup de cas, la paralysie diminue, principalement au membre inférieur. Ensuite la flaccidité des membres paralysés fait place, au bout d'un temps qu'il nous a été impossible de faire préciser, à de la contracture. Nous avons vu qu'elle existait dans les trois observations qui précèdent; nous la rencontrerons également dans les Observations V et VI. Le plus souvent, elle semble se produire lentement.

Voici, à ce sujet, quelques détails empruntés à l'observation d'une malade nommée Per..., Alphonsine, et qui nous montreront comment l'hémiplégie s'établit progressivement.

A l'âge de 25 mois, Per... est prise d'un premier état de mal convulsif; les convulsions qui ont duré neuf heures n'ont frappé que la moitié droite du corps: jambe, bras, bouche. Au réveil, elle était paralysée et ne pouvait du tout mouvoir le bras et la jambe du côté droit. Trois mois se passent, alors elle marche en trainant la jambe et quelques mouvements redeviennent possibles au bras. Bras et jambe étaient alors « comme du chiffon, sans vie. » C'est à mesure du retour partiel des mouvements, c'est-à-dire vers le quatrième mois, que la roideur aurait commencer à se montrer.

A quatre ans et demi, nouvel état de mal convulsif pendant 4 ou 5 heures; limitation des convulsions au côté droit; flaccidité complète, suivie au bout de quelque temps du retour de la roideur. Enfin, à cinq ans, troisième état de mal qui dure douze heures et dans lequel les convulsions n'envahissent encore que le côté droit du corps. Consécutivement paralysie plus accusée, puis roideur qui persiste, sans atteindre jusqu'à la contracture. L'hémiplégie est compliquée d'athétose.

Chez Lefe..., Augustine, la contracture a débuté vers le troisième mois. — Chez Dabonne... on aurait noté la roideur presque en même temps que la paralysie (?). — Chez St... (Obs. V), la paralysie s'est installée progressivement et l'apparition de la contracture a été tardive.

On voit donc que, après une période durant laquelle les membres sont flasques, il survient une roideur des jointures qui augmente plus ou moins lentement. Dans tous les cas, d'ailleurs, la contracture impose au membre supérieur une attitude particulière. Nous la rappellerons sommairement, renvoyant pour les détails aux Planches I-VI et aux descriptions consignées dans les observations: le bras est d'habitude plus ou moins fortement fixé contre le thorax, l'avant-bras est fléchi sur le bras, en pronation ainsi que la main qui, souvent, est à angle droit sur le poignet.

La déformation est beaucoup moins prononcée au membre inférieur. L'attitude habituelle, c'est l'extension, avec déformation du pied qui présente généralement l'attitude du pied bot varus équin, tantôt à un léger degré, tantôt à un degré très-accentué.

La contracture prédomine en général au membre supérieur, de même que les convulsions durant l'état de mal.

Parmi les autres phénomènes qui se surajoutent à la paralysie, nous signalerons les arthralgies et l'alrophie des membres.

Arthralgies. Les jointures des membres paralysés, surtout l'épaule et le coude, sont le siége de douleurs plus ou moins vives, revenant par crises principalement au moment des variations brusques de température. Quelquefois aussi on note des craquements et, à l'autopsie, on trouve quelques-unes des lésions de l'arthrite.

Atrophie ou mieux arrêt de développement. L'arrêt de développement des membres ressort nettement des mensurations comparatives qui figurent dans nos observations. On peut même le constater sur les Planches. Les os sont moins volumineux que ceux du côté sain; quant aux muscles, ils ont, d'ordinaire, conservé à peu près intacte leur contractilité électrique.

Ce n'est pas tout encore. En plus des symptômes que nous venons de passer en revue, on voit souvent les membres paralysés être agités de mouvements choréiformes, en d'autres termes, l'hémiplégie est compliquée d'hémichorée. C'est, entre autres, ce que nous allons voir dans l'observation suivante.

Obbervation IV. — Convulsions épileptiformes à 8 mois, suivies d'hémiplégie gauche et d'accès épileptiques; épistazis prodromiques. — Suspension des accès de 6 à 9 ans. — Retour des accès (9 ans). — Etat de la malade de 1866 à 1878. — Anra. — Description d'un accès : troubles intellectuels et modifications pupillaires. — Marche des accès (1865-1877).

Gra..., Marguerite-Pauline, est entrée à la Salpètrière le 29 juin 1857. Elle avait alors 12 ans. Nous l'avons observée pour la première fois en 1866, dans le service de M. Delasiauve, où elle est encore aujourd'hui.

Renseignements fournis par sa mère (1866 et 1878). — Père, mort en 4870 d'une hypertrophie du cœur; il avait eu, en 4869, une congestion cérébrale; pas d'alcoolisme, etc. [Père, pas de renseignements. — Mère, morte à 75 ans, d'un érysipèle. Aucun parent de ce côté n'aurait eu d'affections nerveuses.]

Mère: bonne santé habituelle; pas d'accidents nerveux, pas de rhumatismes. Migraines jusqu'à la ménopause. [Père et mère vivants et bien portants. — Une sœur a eu la danse de Saint-Guy, pendant 4 à 5 mois, et cela à 25 ans. — Trois autres sœurs sont sujettes à des douleurs de tète. — Une nièce a eu une paralysie de l'enfance].

Pas de consanguinité.

9 enfants (4): 1º garçon mort en nourrice d'un accident; 2º garçon mort à 6 semaines, on ne sait de quoi; 3º notre malade; 4º fille morte à 10 ans (hôpital Sainte-Eugénie), elle avait la danse de Saint-Guy; 5° enfant mort-né (grossesse de 6 mois; 6° fille, âgée de 16 ans: santé excellente: 7º garçon mort à 5 semaines, du feu Saint-Antoine (?); 8º garçon mort à 5 mois, du feu Saint-Antoine; 9° fille âgée de 2 ans et demi, bien portante. Sauf Marguerite, aucun de ces enfants n'aurait eu de convulsions.

Marguerite est née à terme; l'accouchement a été facile, mais, au 6° mois de la grossesse, sa mère aurait eu de vives contrariétés. — Voici dans quelles circonstances: Ayant eu, lors de sa seconde

⁽¹⁾ A l'époque du mariage le père avait 25 ans 1/2 et la mère 17 aus 1/2.

couche, une ulcération du vagin attribuée à un coup d'ongle, elle se fit soigner. Une tante de son mari prétendit que cela tenait à une maladie qu'elle avait eu « étant fille »; de là des reproches, une scène vive, etc. — A 6 semaines, Gr... a eu des convulsions internes, qui se sont renouvelées plusieurs fois. — A huit mois, convulsions épileptiformes, qui ont duré plusieurs heures, et à la suite desquelles on s'est apercu que Gr... avait une paralysie du côté gauche du corps; malgré cela, elle a marché à 16 mois. Les convulsions, durant cet état de mal, ensuite pendant les accès, ont toujours occupé le côté gauche et jamais le côté droit. Aussitôt après les convulsions la flaccidité était complète; lorsque, vers la troisième semaine, les mouvements ont commencé à revenir, on a constaté leur irrégularité. — De 8 mois à 5 ou 6 ans, accès tous les deux mois environ, précédés, presque sans exception, d'épistaxis la veille ou le jour même (1). -

En raison de la malformation du pied gauche (pied bot paralytique), elle aurait été opérée au Bureau central, par Vincent Duval; il paraît que l'opération aurait eu pour avantage. de faire qu'elle marche moins sur la pointe du pied. A cinq ans, tænia; à cette époque, elle bavait et cet accident aurait persisté pendant une année. — Croûtes du cuir chevelu, glandes au cou, dont deux se sont abcédées.

De 6 à 9 ans, Gr... n'aurait pas eu d'accès, mais, de temps en temps, elle avait des mouvements convulsifs et sa langue se paralysait. — Les accès ont reparu à 9 ans, sans cause appréciable. Ils n'étaient plus précédés d'épistaxis; les convulsions n'intéressaient que le côté paralysé. — Elle a été réglée à 42 ans et demi, six mois après son admission à la Salpètrière. Avant 6 ans, les accès étaient surtout diurnes; après 9 ans, ils ont paru de plus en plus durant la

En ce qui concerne l'hémichorée, nous ajouterons quelques détails instructifs : nous avons dit qu'on l'avait observée 45 ou 20 jours après l'état de mal; à cet égard nul doute : la mère assure que « l'en-

⁽¹⁾ Un autre signe avertissait encore de l'approche des accès : c'était un rire subit et bruyant qui prenait Gr... en jouant, en mangeant, etc.

fant avait de la peine à téter.» Elle nous assure aussi que les mouvements choréiques sont moins prononcés depuis l'âge de 45 ans, qu'ils ne l'étaient auparavant. Marguerite serre mieux aujourd'hui qu'autrefois. Son bras gauche aurait plus de force.— L'intelligence n'aurait pas baissé depuis une dizaine d'années. On prétend même qu'elle comprend mieux les choses, qu'elle se laisse plus aisément persuader, guider, etc.

Les notes, consignées sur le registre du service, vers 1860, nous donnent les détails suivants: Gr... sait un peu lire et écrire, mais sans pouvoir relire son écriture; elle sait un peu compter; elle a de la mémoire. Elle est incapable de travailler à la couture à cause de son hémiplégie. La menstruation est régulière: à l'époque de ses règles, Gr... est sujette à quelques troubles légers, particulièrement à des palpitations. — Les accès sont fréquents et reviennent environ tous les quinze jours.

Btat de la malade en 1875.

— Tête et face. Le front est médiocrement élevé; les cheveux descendent un peu plus bas à gauche qu'à droite. Il

semble y avoir une légère dépression du front à gauche; les bosses frontales ne sont pas saillantes. - Les plis du front sont égaux comme profondeur, mais il y en a 4 à gauche et 5 à droite. - Les yeux paraissent égaux. Les pupilles sont normales. Il v a un pli palpébral de moins à gauche qu'à droite. - Lorsque la malade ferme énergiquement les paupières les plis naso-palpébraux sont plus nombreux à droite qu'à gauche.

Les muscles de la moitié gauche de la face sont tantôt au repos, tantôt animés de spasmes choréiformes; ils sont aussi plus prononcés à certains jours que dans d'autres. Lorsque les muscles de la moitié gauche de la face sont animés de ces mouvements, le sillon naso-labial gauche s'accentue très-fortement.

La bouche est large; les lèvres sont modérément épaisses; les dents sont bien rangées (il en manque deux en haut, une en bas). La voûte et le voile du palais sont assez étroits, affectant un peu la forme ogivale; mais leurs deux moitiés sont symétriques. La luette et les piliers sont normaux.

Cou. Les muscles sternomastoïdien et peaucier du côté gauche sont pris, de temps en temps, de mouvements spasmodiques.

Membre supérieur gauche. — L'avant-bras est d'habitude à demi fléchi et repose sur le devant du tronc (ceinture) durant la marche. Quelquefois, il est pendant, presque allongé.

Parsois douleurs dans l'épaule, surtout au moment des variations de température; pas de rigidité, ni de craquements. Il en est de même du coude. — L'articulation du poignet paraît jouir d'une mobilité latérale beaucoup plus considérable qu'à l'état physiologique.

La main fait un angle droit avec l'avant-bras, elle est d'habitude inclinée vers le bord cubital avec lequel elle peut se mettre à angle droit. Les doigts sont allongés; les phalanges étendues forment, avec le métacarpe, une sorte de creux qui regarde en avant. Les phalangines et les phalangettes ont plutôt une légère tendance vers la flexion.

Le pouce a une attitude à peu près normale. La malade parvient à allonger la main.

Il lui est impossible de fléchir aujourd'hui les doigts, parce que, dit-elle, sa paralysie la travaille. En effet, les doigts sont sans cesse en mouvement; ils s'étendent et se fléchissent successivement, s'écartent, se rapprochent, et cela indépendamment les uns des autres. En même temps, le poignet exécute des mouvements variés d'extension, de pronation, d'adduction et d'abduction. (PL. IV.)

Gr... se sert à peine de la main gauche. Veut-elle saisir une règle sur une table, elle la saisit pour la lâcher aussitôt par suite de l'ouverture des doigts. Elle peut cependant balayer.

	Gauche.	Droit.
Circonférence du		
bras au niveau de		
l'aisselle	30 c.	29
Circ de 10 cent.		
au-dessus de l'olé-		
crâne	27	25
Circ. de l'avant-		
bras à 10 cent. au-		
dessous de l'olécrâne	24	24
Circ. du poignet.	17	16
Distance de l'a-		
cromion à l'olécrane.	34	36
Distance de l'o-		
lécrane à l'apophyse		
styloïde du cubitus.	22,5	23
Distance de cette	•	
apophyse à l'extré-		
mité du médius	17.5	17.5

Membre inférieur gauche. — Ni roideur, ni craquements dans les jointures. Toutefois, il paraîtrait que le pied deviendrait un peu roide «quand le temps est pour changer. » Dilatations variqueuses sur le membre inférieur droit; à gauche, simples veinosités.

Quand la malade est debout et déchaussée, on constate que le pied est d'abord tranquille et appliqué contre le sol, puis que le gros orteil s'écarte, que les autres orteils s'élèvent ou se fléchissent, que le talon s'exhausse ou s'abaisse. Ces mouvements sont relativement rares. On observe encore très-nettement chez Gr... la relation, signalée par M. Charcot, entre les mouvements choréiformes du pied, de la main et de la face. Si, par exemple, on dit à la malade d'ouvrir la main gauche ou de la fermer, le pied, chaque fois, se met en mouvement; les orteils se fléchissent ou s'étendent, ensuite le pied repose de nouveau sur le sol. Si la main est portée sur la tète, le pied se tourne, s'agite, etc. - Simultanément, on voit, mais parfois seulement, la face grimacer et les muscles du côté gauche du cou se convulser.

Dans la marche, Gr..., à chaque pas, frappe du pied. Le talon porte le premier, ensuite la pointe du pied. On ne remarque presque pas de mouvements choréiformes dans la marche.

	Gauch	e. Droit
Circonférence de la		
cuisse au niveau du		
pli de l'aine	57 C	59,5
Circ. à 10 cent. au-		
dessus de la rotule	45,5	49,5
Circ. de la jambe	-	
à 10 cent. au-dessous		
de la rotule	31,5	35,3
Circ. du cou-de-pied	24,5	26
Distance de l'épine		
iliaque antérieure et		
supérieure à la tubé-		
rosité externe du tibia	46	47,5
Distance de celle-ci		
à la malléole externe.	40	40,5
Distance de celle-		
ci à l'orteil médian	17	18

La sensibilité générale et la sensibilité spéciale sont conservées.— Gr... travaille sans cesse, aide à la pharmacie, porte et nettoie les fioles, etc. Elle est affectueuse, assez facile à conduire. — Jamais elle n'a eu de délire après les accès.

Aura. — Les accès, chez Gr..., sont à peu près toujours nocturnes. a) Gr... ne

sent rien dans la main, l'avant-bras. le coude ou le bras; mais elle éprouve, dans l'épaule gauche, des douleurs très-fortes qu'il est impossible de lui faire mieux dépeindre. Ces douleurs durent assez longtemps pour qu'elle puisse appeler la veilleuse. Aussi ne se blesse-t-elle jamais. Toutefois, si, par exception, les douleurs ne sont pas assez intenses pour la réveiller, il peut arriver qu'elle tombe de son lit et qu'elle se fasse mal. b) Elle a ensuite des battements de cœur, et c) une sensation de chaleur qui envahit la moitié gauche de la face. Bientôt après, elle perd connaissance. Elle urine parfois sous elle, écume peu, se mord la langue, mais rarement. — La durée de l'aura serait d'environ cing minutes.

4878. 28 janvier. Gr... traversait une cour, portant des fioles qu'elle allait laver, quand une infirmière s'aperçut que sa figure changeait et qu'elle semblait pleurer. Elle courut vers la malade qui, à ce moment, tournait sur elle-même en élevant les bras. L'infirmière l'a soute-

nue dans sa chute et l'a assise contre ses jambes. Gr... avait tout le corps roide, mais on ne saurait dire si la rigidité était plus prononcée d'un côté que de l'autre; il ne parait pas y avoir eu de secousses cloniques, ni d'écume. Nous voyons la malade à 9 heures 20, et nous la faisons lever; elle est incertaine, ne reconnaît personne. cherche ses fioles; nous voulons la faire marcher, elle résiste automatiquement. La face est pâle; les pupilles sont dilatées.

9 h. 25. Peu à peu, mais très-lentement, la pâleur de la face diminue et les pupilles reprennent leurs dimensions normales, la pupille droite est restée plus dilatée que la gauche pendant une minute. Gr... se rappelle que son accès l'a prise tandis qu'elle allait nettoyer ses. fioles.

9 h. 27. Les pupilles se dilatent de nouveau et largement. — Gr... raconte qu'elle a senti des palpitations depuis son lever jusqu'au début de l'accès; puis, qu'elle est devenue sourde, qu'elle « ne s'entendait plus parler, » que son bras gauche était engourdi et qu'elle sentait qu'elle allait être malade. — A 9 h. 37, elle était tout à fait remise.

Ba résumé, après l'accès, il y a eu deux phases: 1º une phase d'incertitude, d'automatisme (2 ou 3 minutes); 2º une phase de fatigue avec retour de la raison (4 ou 5 minutes).

Voici la marche des accès de 1865 à 1877.

1865	14
1866	29
1867	25
1868	33
1869	44
1870	35
1871	11
1872	18
1873	33
1874	28
1875	22
1876	31
1877	12

Les phénomènes choréiformes ou mieux l'hémichorée post-hémiplégique, dont nous avons annoncé
l'existence chez un certain nombre de malades atteintes
d'atrophie cérébrale, sont mis en évidence par la description que nous avons donnée dans le cours de cette
dernière observation. La Planche IV représente aussi
d'une manière assez satisfaisante l'une des attitudes
de la main. Ces phénomènes sont venus, d'ailleurs, se
surajouter aux symptômes que nous avons relevés dans
les autres observations, à savoir : Etat de mal convulsif primitif, hémiplégie consécutive, épilepsie
partielle.

L'hémichorée, ici, n'est pas complète; elle n'occupe pas les membres paralysés dans toute leur longueur: les mouvements anormaux sont circonscrits à la main, au pied, au cou, à la face; en d'autres termes, nous avons affaire au symptôme désigné par M. W. Hammond sous le nom d'athétose (1).

D'après ce médecin distingué. l'athétose « est caractérisée par l'impossibilité où se trouvent les malades de maintenir les doigts et les orteils dans la position qu'on leur imprime et par leur mouvement continuel. M. Charcot a fait remarquer que cette définition était imparfaite pour les motifs suivants : • 1° Il faudrait y ajouter que les mouvements des doigts se font lentement et que ceux-ci ont une tendance à prendre des attitudes forcées; — 2º de plus, l'athètose ne reste pas toujours limitée aux muscles qui meuvent les doigts et les orteils; quelquesois, en effet, la main tout entière et le pied sont affectés; — 3° enfin quelques muscles de la face et du cou sont, en même temps que ceux de la main et des pieds, agités de mouvements choréiformes (2). » Or, la malade à laquelle M. Charcot faisait allusion dans ces remarques n'est autre que celle de l'observation précédente.

On a vu qu'une sœur et une tante maternelle de Gr... ont eu la danse de saint Guy: c'est là une circonstance étiologique que nous devons relever, sans y

⁽¹⁾ Hammond (V.-A.). — A Treatise on Diseases of the nervous System, 1871, p. 654.

⁽²⁾ Charcot (J.-M.). — Leçons sur les Maladies du système nerveux, t. II, p. 455.

attacher pourtant une grande importance, car l'ensemble des accidents observés chez notre malade sont dus à une lésion particulière, désignée sous le nom d'atrophie cérébrale et possédant une localisation particulière (1).

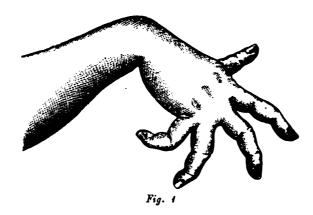
A quelle époque survient l'athétose? Dans ce cas, elle s'est montrée 15 ou 20 jours après l'état de mal convulsif. On l'a notée quand les mouvements ont commencé à revenir; le plus souvent, croyons-nous, il en est ainsi; mais, à cet égard, de même que pour la contracture, des renseignements précis font défaut.

Les mouvements choréiques, dans l'athètose, différent des mouvements de l'hémichorée post-hémiplégique non seulement par leur circonscription, mais encore par une lenteur excessive, par une exagération singulière, anormale. Voici, sur ce point, comment s'exprime notre ami, M. P. Oulmont, dans son excellente monographie, inspirée par notre maître commun, M. Charcot:

« Ils sont *lents*, c'est-à-dire que, sans secousses brusques, ils atteignent leur limite en passant successivement, mais sans pouvoir s'y arrêter, par les positions intermédiaires. De là, pour ces mouvements involontaires, longuement réfléchis, destinés à atteindre

^{(1&#}x27; Oulmont (P.) - Rinde clinique sur l'athetose, p. 13-14.

un but déterminé. Ils sont exagérés, et cette exagération est surtout marquée aux doigts et aux orteils : ceux-ci vont jusqu'à la limite extrème de l'excursion articulaire, la dépassent même ordinairement, reproduisant ainsi, d'une façon instable et temporaire, les déformations les plus variées du rhumatisme noueux. Il semble, dans les cas les plus marqués, qu'il y ait là



une sorte de violence; les doigts se crispent énergiquement comme pour saisir un objet imaginaire, les orteils se relèvent à angle droit ou s'accrochent au sol. »

C'est sans doute à l'exagération et à la répétition de ces mouvements qu'il convient de rattacher la laxité toute particulière des jointures du poignet et des doigts que nous avons mentionnée chez notre malade (Fig. 1).

L'influence de la volonté sur les mouvements dans l'athétose est la même que s'il s'agit de l'hémichorée : elle est nulle; elle n'a d'autre effet que de les exagérer outre mesure.

L'hémiplégie, chez les malades atteintes d'atrophie cérébrale avec athétose ou hémichorée, diffère de l'hémiplégie des autres malades atteintes d'atrophie cérébrale sans phénomènes choréiques. Chez les premières, la paralysie est moins prononcée; d'un autre côté, chez elles encore, les jointures des membres paralysés n'offrent pas, d'habitude, cette rigidité permanente qui existe chez les secondes 'OBS. I, II, III, V, VI). Enfin, si Gr... et les malades qui lui ressemblent ont parfois, soit après leurs accès, soit sous l'action des variations atmosphériques, une contracture passagère, cette contracture n'est pas invincible comme la contracture permanente (OBS. I, etc.).

Pour terminer l'exposé des caractères de l'hémiplégie chez les malades que nous étudions, nous devons dire: 1° que les membres paralysés ont souvent une coloration plus ou moins violacée, rendue très-évidente par les temps froids (alors la main et le pied paralysés peuvent être violacés); 2° que leur température est inférieure à celle des membres du côté sain.

Nous avons, jusqu'ici, passé en revue : 1° l'État de mal convulsif; 2° l'Hémiplégie consécutive et l'Athétose, il nous reste à décrire les caractères particuliers

des accès d'épilepsie et à dire un mot des facultés intellectuelles des malades frappés d'atrophie cérébrale. C'est ce que nous ferons après avoir rapporté l'observation suivante:

Observation V. — Antécédents: Parents néoropathiques et épileptiques. —
Convul.ions à trois ans. — Paralysie progressive des membres du côté drois.
— Apparition de la contracture. — Accès épileptiques: Aura; — Limitation des convulsions au côté droit (paralysé). — Etat de la malade en 1878.
— Marche des accès. — Règles.

St..., Emma, était âgée de 44 ans, à sa 2º entrée à la Salpêtrière (service de M. DE-LASIAUVE), le 3 octobre 1872. Renseignements fournis par son père (juillet 1877). — Père, 49 ans, commis voyageur, impressionnable. C'est un homme grand, brun, intelligent, bien portant. Il a eu, étant au régiment, des blennorrhagies et une affection qu'on a déclaré être un rhumatisme du col de la vessie, mais pas d'accidents syphilitiques. Pas de maladies nerveuses. [Père, mort d'une fièvre typhoïde à 42 ans; il n'était pas nerveux. Mère, morte à 68 ans, on ne sait de quoi; elle était trèsnerveuse, sans avoir jamais eu d'attaques. — Aucun parent n'aurait offert d'affections nerveuses, etc.]

Mère, morte à 36 ans, d'une

pneumonie. Jamais de phénomènes nerveux; pas de maladies de peau; santé trèsbonne. Elle ne s'occupait que de son ménage. [Père, mort d'une fluxion de poitrine; il n'était pas nerveux. — Mère. vivante, bien portante, âgée de 78 ans. Une sœur et deux frères ont une bonne santé: un frère, mort, aurait eu une maladie dans le genre de celle de notre malade; il avait un bras paralysé, la parole difficile: c'était un enfant arriéré. - Un oncle paternel tombe d'épilepsie depuis longtemps; à la suite d'une attaque, il a eu une paralysie du côté droit, suivie d'aphasie. - Un cousin germain, du côté paternel, est idiot : « Il est pire qu'Emma; il se balance toute la journée. »]

Pas de consanguinité.

Un enfant, notre malade, et une fausse couche. Emma est née à terme, et a été élevée au sein par sa mère. Elle a marché vers un an; elle paraissait bien venir; peutêtre, cependant, avait-elle quelque chose de particulier dans le regard. — A deux ans et demi, elle ne parlait pas. A cette époque, une explosion de gaz l'effraya et la fit tomber de son berceau. Six mois plus tard (3 ans, elle eut des convulsions qui n'ont duré que cinq minutes; elles étaient limitées aux membres du côté droit et à la moitié correspondante de la face. Ce qu'on assure, c'est que, à partir de ces convulsions, l'intelligence baissa, et l'enfant eut, environ tous les mois, des accès dans lesquels les convulsions étaient toujours circonscrites aux membres du côté droit et à la sace € Emma, dit son père, avait un tic dans l'œil droit. » Les membres, envahis par les convulsions, se paralysèrent progressivement et, petit à petit, pour nous servir des expressions du père de la malade, les membres paralysés se sont ratatinés.

Lors de sa première admis- « Maman! maman! je vais sion à la Salpétrière (1859), letre malade. » Ceci durait

Emma se servait encore de son bras; elle boitait, mais beaucoup moins qu'aujourd'hui. C'est pendant ce premier séjour à l'hospice (1859—1868) que la contracture serait survenue; que la boiterie aurait augmenté et enfin qu'Emma serait devenue incapable de se servir du bras droit. A sa sortie 2 mai 1868, elle parlait un peu mieux qu'à son entrée.

Son père l'avait reprise chez lui parce qu'un individu lui avait promis de la guérir par l'électricité. Durant trois mois, tous les deux jours on électrisa les membres paralysés. L'insuccès fut complet. On essava des bains de mer: aucun resultat. Les accès revenaient tous les mois, les convulsions restant toujours limitées au côté droit du corps; pendant des années et il en était encore ainsi de 9 à 11 ans: - les contulsions. affirme-t-on, étaient plus fortes dans la jambe que dans le bras. Emma les sentait venir: elle se plaignait de battements de cœur, très-violents et qu'il était facile de constater; sa physionomie exprimait l'effroi et elle disait : « Maman! maman! je vais

environ une vingtaine de secondes.

Au moment de sa seconde admission dans le service ,3 octobre 1872, St... était. au point de vue de sa paralysie. de la parole et de l'intelligence dans la situation où nous la voyons aujourd'hui. Son père lui avait fait faire de la gymastique du bras; le bras s'assouplissait momentanément, et, peu après, reprenait son attitude habituelle.

L'intelligence a toujours été très-bornée : jamais, Emma n'a pu apprendre ses lettres. ni compter, sa mémoire était presque nulle; toutefois, il parait qu'elle retenait trèsbien les airs de musique, après les avoir entendus une seule fois. Elle est restée affectueuse, caressante, quelquefois à l'excès. Elle n'aurait jamais été violente. Elle était gourmande et, pour satisfaire ce penchant, il lui arrivait fréquemment de voler. Pendant longtemps, elle aurait été adonnée à l'onanisme : dès qu'elle était seule, elle se balançait, se frottait, etc.

Jamais d'accidents scrofuleux. — Elle a pissé au lit, de temps en temps, jusqu'à 9 aus. — Les règles ont paru à 12 ans ; elles ont été régulières dès le début : elles n'ont exercé aucune action favorable sur l'épilepsie.

Etat actuel (1878). — Taille 12.57: poids, 49 kil., peau assez brune; système pileux abondant. — Le front est symetrique : les arcades sourcilières sont assez saillantes. Les os malaires paraissent égaux, mais les parties molles de la joue gauche semblent moins épaisses que celles de la joue droite. - Le sillon naso-labial droit est plus accusé que le gauche, surtout quand la malade parle ou rit. La commissure labiale droite est tirée. Les lèvres sont assez épaisses. Les dents sont parfaitement rangées; quelques-unes sont gâtées ou manquent. La voûte palatine est un peu creuse; elle est. d'ailleurs, symétrique ainsi que le voile palatin. - La percussion du crâne ne provoque pas de douleur.

Membre supérieur droit. — Rigidité assez prononcée des jointures, facile toutefois à vaincre; pas de craquements. D'habitude le bras reste appliquécontre le thorax, l'avant-bras fléchi à angle droit sur

le bras, le poignet sur l'avantbras. Les doigts sont infléchis sur la paume de la main (PL. V.). S... peut exécuter certains mouvements avec le bras droit, porter, par exemple, la main sur la tête, mais en général, elle ne s'en sert pas.

	Droit.	Gauche
Circonférence du bras au niveau de l'aisselle Circ. du bras à 10	23°,5	25°,5
cent. au-dessus de l'olécrane Circ. à 10 cent. au-dessous de l'olé-	22,7	25,5
Circ. du poignet. Circ. du méta-	19,5 14	22,5 15
Distance de l'a-	17	18
eromion à l'olécrâne — de l'olécrâne à l'apophyse styloïde	30,5	32,5
du cubitus — de celle-ci à l'extrémité du mé-	21	22,5
dius	16,5	17
clavicule	14,5	15,5

Membre inférieur droit. — Les jointures sont assez libres, sauf le pied qui est assez rigide. Il a l'attitude du pied bot varus équin. On l'assouplit facilement par des mouvements provoqués. La malade plie, allonge, soulève la jambe avec une certaine force. Pas d'atrophie musculaire, ni de trépidation provoquée.

	Droit.	Jauc he .
Circonférence de		
la cuisse au niveau		
de l'aine	47°	51°
Circ. à 10 cent.		
au-dessus de la rotule	36	38,5
Circ. de la jambe		
à 10 cent. au-des-		
sous de la rotule	27	31,5
Circ. juste au-des-		
sus des malléoles	18	19
Circ. du métatarse	21	21,5
Distance de l'épine		
iliaque antérieure et		
supérieure à l'extré-		
mité supérieure du		
	5 0	51
— de celle-ci à		
la malléole externe.	32	33,5
— de celle-ci à		
l'extrémité de l'orteil		
médian	16,5	16,5

Dans la marche, le talon est relevé de plus de 10 centimètres; S... marche tout à fait sur la pointe du pied qui décrit un léger arc de cercle. La déambulation s'accompagne d'un tremblement de la jambe qui s'accuse quelquefois davantage quand la malade s'arrête et appuie sur la jambe paralysée.

La parole est passablement embarrassée; souvent, il y a hésitation et lenteur dans la prononciation des mots que la malade semble prononcer entre les dents. - Son langage est celui d'un enfant; elle réclame des images, demande à embrasser, tutoie tout le monde. Elle passe son temps à courir dans les cours. à jouer à la poupée; un rien l'amuse. Elle a la manie de courir après les gens pour leur direqu'elle les aime bien. Elle a eu, pendant longtemps des habitudes d'onanisme qui auraient cessé. On est obligé de l'habiller; elle aide à peine, tient ses jupes, tire ses bas. Elle est propre, ne gâte pas. Elle mange seule assez convenablement, à condition que les aliments soient coupés par morceaux.

Les fonctions digestires paraissent régulières.—Le pouls, compté dans la station verticale, est à 88, les battements du cœur sont réguliers, avec un léger bruit de souffle anémique. — Les muqueuses sont un peu décolorées.

5 février. — Traitement par le bromure de sodium (1).

22 mars.— S... vient d'avoir un accès. Elle a été prise dans la cour, n'a pas prévenu et n'a point poussé de cri. Lorsque nous arrivons auprès d'elle, elle est dans l'état suivant:

La tête est fortement tournée à droite, la bouche est tirée dans le même sens; les paupières sont fermées; si on les écarte, on aperçoit les yeux très-déviés à droite et en haut. - Les membres du côté droit sont plus rigides que ceux du côté gauche. Alors, surviennent des convulsions dans les muscles de la moitié droite de la face et quelques secousses cloniques, plus fortes et plus prolongées à droite. La période clonique a été très-courte, elle est suivie simplement de pâleur de la face; il n'y a eu ni ronslement ni écume.

S... se relève; elle est trèspâle; elle dit : « C'est passé, je veux aller m'asseoir sur le banc. » Jamais, il n'y aurait d'hébétude consécutive. — T. R. aussitôt après l'accès, 37°,9; 20 minutes après, T. R. 37°,6.

Les accès, nocturnes et surtout diurnes, se sont répartis ainsi qu'il suit depuis l'admission.

⁽¹⁾ Voir le Progrès médical, 1878.

Années.	Accès.	Vertiges.
1873	44	22
1874	68	17
1875	22	7
1876	67	5
1877	16	9

D'après la sous-surveillante, les vertiges auraient les caractères suivants: La malade devient immobile, le regard est hébété; la face rougit d'abord, puis pâlit; ceci n'a qu'une durée très-brève. St... reste incertaine pendant quelques instants: au bout

d'une minute et demie à deux minutes tout est fini. Elle ne tombe pas. Ni dans ses accès, ni dans ses vertiges elle ne se serait jamais blessée et n'aurait pas eu d'évacuations involontaires.

Les règles ne semblent pas avoir d'action sur les accès. Il est des mois où elle a ses règles et pas d'accès; — des mois où elle a des accès et pas de règles: — d'autres où elle a des accès pendant les règles et à des jours différents.

Si l'on s'en rapporte au récit du père de la malade, les convulsions primitives ont été, dans ce cas, de courte durée, et la paralysie, au lieu d'atteindre son maximum dès le début, s'est, au contraire, développée progressivement (p. 43.)

Parmi les autres particularités de ce fait, nous avons à mentionner l'atrophie assez prononcée des membres avec prédominance relative dans le membre inférieur, phénomène qui est en opposition avec ce que nous avons observé chez les autres épileptiques du groupe que nous étudions: chez celles-ci, en effet, l'atrophie était plus prononcée au membre supérieur. Ajoutons aussi que le père de St... nous a assuré que, jusqu'à l'âge de 14 ans, époque de la seconde entrée de sa fille à la Sal-

pêtrière, les convulsions étaient plus fortes dans la jambe que dans le bras du côté paralysé.

Abordons maintenant la description des accès.

Dans cette variété d'épilepsie partielle ou hémiplégique, les accès ne surviennent quelquesois que plusieurs années après l'hémiplégie; d'autres sois, et le plus ordinairement, ils se montrent quelques jours, quelques semaines ou au plus quelques mois après l'état de mal convulsif qui a produit la paralysie.

Des symptômes précurseurs, constituant une véritable aura, annoncent l'arrivée des accès. Cette aura consiste d'habitude en des engourdissements, des douleurs variables, des secousses (OBS. I, p. 8), une augmentation de la rigidité des membres paralysés et, le plus souvent, du membre supérieur. Ces douleurs occupent tantôt l'épaule seule (OBS. IV), tantôt plusieurs jointures ou toute la longueur du membre. Il est des malades qui accusent, en outre, une impulsion en avant (OBS. I, p. 8), une douleur à l'épigastre ou des battements de cœur. Préciser davantage nous est impossible, parce qu'il est très-difficile d'avoir un tableau détaillé de ces symptômes. Le fait capital c'est que ces malades ont une aura d'une durée suffisante pour leur permettre d'avertir les personnes qui les entourent ou de se protéger elles-mêmes. Aussi est-il tout à fait exceptionnel qu'elles se blessent, ce qui les différencie déjà, dans une certaine mesure, des autres épileptiques. De plus, des

changements de coloration de la face avertissent de l'arrivée de l'accès. Chez Gr. 'Obs. IV), les crises, autrefois, étaient précédées d'une épistaxis. Celle-ci, nous devons le dire, appartient à la catégorie des phénomènes prodromiques médiats ou lointains et non pas à celle de l'aura véritable, immédiate.

Bien que depuis huit années nous suivions d'une façon régulière les services d'épileptiques de la Salpétrière, plus spécialement dans le but d'étudier d'une façon exacte les caractères des accès d'épilepsie (1) et leurs variétés ainsi que celles du vertige épileptique afin d'en faire une description et d'en établir une classification moins imparfaites que celles que nous possédons jusqu'à ce jour, nous n'avons jamais pu voir, par nous-même, que, chez une seule malade, toutes les périodes des accès de cette variété d'épilepsie hémiplégique. Le plus souvent, nous n'avons observé directement qu'une de ces périodes. C'est donc beaucoup plus par les renseignements qui nous ont été donnés, soit par les parents, soit par les surveillantes, que nous tracerons les caractères de ces accès.

⁽¹⁾ Dans les recherches que nous avons entreprises sur les accès d'épilepsie et les attaques d'hystéro-épilepsie, nous avons constaté que, tandis que
les diverses obases qui compos-nt la période épileptoide de l'attaque hystéro-épileptoide, clonique, délirante, les périodes de l'accès épileptique se
que en le proposition de la constant de la con

Le cri initial fait en général défaut.

Période tonique. — La rigidité est ou circonscrite au côté paralysé, ou prédomine à un haut degré dans ce côté.

Période clonique. — Les convulsions cloniques sont presque toujours limitées au côté paralysé; quand elles envahissent le côte sain, elles sont, et moins violentes et moins prolongées. L'écume est assez rare; la miction involontaire l'est encore davantage.

Période de stertor. — Elle est très-courte, peu prononcee et manque quelquefois. — Nous avons vu que les convulsions étaient parfois plus accusées tantôt au membre inférieur (OBS, V], tantôt au membre supérieur (OBS, VI); mais, dans bien des cas, il est malaisé de s'assurer de la différence.

Période de delire. – Les malades reviennent promptement à la connaissance et jamais aucune de celles que nous avons observées n'a offert de délire épileptique. L'hébetude consecutive disparait communément au bout de quelques minutes, et les malades reprennent leurs occupations ou leurs jeux.

Parmi les phenomènes intéressants qui peuvent succéder aux accès, nous signalerons un tremblement des membres paralyses, lequel peut se manifester, d'ailleurs, en dehors d'eux ¿Ons. VI Dans cette variété d'épilepsie partielle, les accès isolés donnent lieu à une élevation de la température semblable à celle des accès d'épilepsie vulgaire. Chez St... (OBS. V), nous avons trouvé dans le rectum 37°,0 aussitôt après l'accès et 20 minutes plus tard 37°,6. — Chez Lefè... Augustine (Obs. inédite), les accès se présentent par petites séries et la température monte à 38° ou 38°,5 et même 39°. — Enfin, si, par accident exceptionnel, les accès prennent l'allure d'un état de mal, comme nous l'avons vu chez Pet... Marie (Obs. inédite), la température peut atteindre 40°,9.

Les détails qui précèdent nous apprennent que les accès, dans cette variété d'épilepsie, de même que dans l'épilepsie ordinaire, peuvent être isolés, sériels, ou constituer un état de mal. — Toutefois, nous devons faire une remarque très-importante au point de vue de la marche de la maladie. Durant une période variable, assez longue du reste et qu'il ne sera facile d'évaluer que quand on aura suivi un grand nombre de malades pendant 10, 15 ou 20 ans, les accès sont très-fréquents. Lec... (Obs. II) nous a affirmé qu'elle avait eu, avant son entrée à la Salpétrière, jusqu'à 8 ou 10 accès en un jour (1). Pet..., Lef..., dont nous parlions tout à l'heure,

⁽¹⁾ La malade de l'Oss. I, interrogée de nouveau, nous a déclaré que, jusqu'à 18 ans, elle avait eu des accès presque tous les jours et quelquesois trois ou quatre dans un seul jour.

sont actuellement dans ce cas. Mais lorsqu'on suit longtemps les malades (OBS. I, II, III, IV), et qu'on a eu soin de faire relever exactement les accès, on constate ce fait rassurant : c'est que, à mesure que les malades avancent en âge, les accès diminuent de fréquence et qu'enfin, dans un certain nombre de cas, ils disparaissent complètement. N'est-ce pas là une circonstance très-intéressante en ce qui concerne le pronostic, et qui indique pleinement l'utilité du travail que nous avons entrepris, puisqu'il fournit des renseignements pratiques?

Les accès sont diurnes et nocturnes; donc, à cet égard, il n'y a pas de différence entre cette variété d'épilepsie et l'épilepsie ordinaire. Mais contrairement à ce qui a lieu le plus souvent dans cette dernière, à savoir l'existence simultanée du grand mal (accès) et du petit mal (vertiges), dans l'épilepsie hémiplégique, les vertiges manquent presque toujours, ou, s'ils sont notés, ils ont une tendance très-marquée à diminuer (Obs. V et VI) (1). L'absence ou la rareté des vertiges peut, par conséquent, être considérée à juste titre comme un caractère distinctif de la première variété d'épilepsie partielle.

Nous allons encore relater une observation du même

⁽¹⁾ Chez quelques-unes des malades, les vertiges, très-rares, pouvaient être attribués au bromure de potassium.

genre; outre qu'elle confirme l'ensemble des considérations qui précèdent, elle nous fournira matière à quelques réflexions nouvelles.

Observation VI. — Conculsions. — Afaiblissement paralytique des membres du côté droit. — Progrès de la paralysie sous l'influence des accès dépilepsie. — Aura. — Tremblement des membres paralysés. — Sept abcès sur la jambe paralysée. — Modification de l'épilepsie. — Attitude des membres. — Etat actuel de la malade. — Marche des accès. — Traitement par le bromure de sodium.

Til.., Jeanne, née à Paris, était âgée de 16 ans à son entrée à la Salpêtrière (service de M. Delasiauve), le 17 février 1875.

Renseignements fournis par sa grand'mère (16 décembre 1876). — Père, on ne sait s'il est vivant, on ignore tout ce qui le concerne; il n'était pas marié.

Mère, corsetière, partie pour Londres il y a sept ans; elle était bien portante, mais nerveuse, sans attaques toutefois; on n'a plus de ses nouvelles; pas de maladies de peau; elle était saine. [Père, 69 ans, santé excellente. — Mère, 68 ans, bien portante, très-nerveuse, aurait eu des attaques de nerfs, qui se montraient à la suite de contrariétés.—Une tante maternelle

de la malade aurait de temp en temps des attaques de ners qui surviendraient principalement après des émotions et à l'époque des règles. — Ni aliénation, ni paralysies, ni migraines dans la famille].

Pas de consanguinité.

La mère de Jeanne avait 22 ans quand elle est devenue enceinte. Elle a dissimulé sa grossesse autant qu'elle a pu et a cessé de voir ses parents durant les derniers mois. L'accouchement a été régulier. -L'enfant a été mise en nourrice. Quand elle est revenue, à 13 mois, elle ne marchait ni ne parlait et ne semblait pas comprendre. En la rendant, la nourrice déclara que Jeanne avait parfois des mouvements nerreux, que ses veux tournaient. Elle aurait dit n'avoir

pas observé de grandes convulsions. On s'aperçut bientôt que l'enfant se servait toujours de préférence du bras gauche, que le bras droit restait pendant, était flasque, que la main droite était fermée. La santé générale était bonne.

A 16 mois, on constata les convulsions pour la première fois. Depuis lors jusqu'à 3 ans et demi, les accès revinrent à peu près toutes les semaines. Jeanne commença à marcher vers cette époque; elle s'avançait sur la pointe du pied, et on assure que, à cet âge, il n'y avait pas de différence de volume entre les deux jambes.

De 3 ans et demi jusqu'à 10 ans, les accès ont continué, en devenant plus fréquents. L'enfant prévenait, se plaignait de souffrir au creux de l'estomac, elle disait : « Maman, j'ai du mal! » La face devenait très-pâle, la connaissance disparaissait, la tête se tournait et le corps devenait roide. Pas de cri, pas d'écume ni de morsure de la langue, ni de miction involontaire. Après l'accès, elle avait durant une demi-heure un tremblement des membres du côté droit. -Quelquefois même, sans avoir eu d'accès, elle avait des l mouvements convulsifs que l'on qualifie d'agitation, dans la jambe et le bras du côté droit.

Rougeole à 3 ans; aucune manifestation scrofuleuse.

A 10 ans (1870), sept abcès se sont développés sur le pied et la jambe paralysés. Des incisions ont été pratiquées; il n'est pas sorti de fragments d'os. Rien de pareil sur le reste du corps. On ignore si cet accident a modifié les accès. On se rappelle seulement qu'ils ont persisté durant la suppuration. — Ces abcès auraient exercé une certaine action sur le caractère de l'enfant qui, très-douce, affectueuse, facile à mener auparavant, serait devenue méchante, violente et difficile à conduire.

De 40 à 44 ans, les accès venaient plus d'une fois par semaine et c'est surtout durant cette période que la main a pris l'attitude qu'elle a aujourd'hui, que la différence entre les membres du côté droit et ceux du côté gauche s'est accusée, enfin que le pied s'est déformé.

Les phénomènes de l'aura auraient diminué vers 43 ou 44 ans. T... se sentait moins et il lui est arrivé — ce qui n'avait pas eu lieu jusqu'alors

-de tomber dans la rue et de 1 se blesser à la figure ou à la tête; jamais de morsure de la langue; deux fois seulement on aurait observé de l'écume. Le cri initial est exceptionnel.

Après l'accès, un jour, elle a mordu le doigt d'une de ses tantes qui, ne la croyant pas suffisamment revenue à elle, s'opposait à ce qu'elle sortit; -d'autres fois, menaces à son grand-père et toujours parce qu'elle voulait s'en aller, aimant beaucoup à aller causer chez les voisins.

On assure que T... était intelligente de 4 à 10 ans, qu'elle avait de la mémoire, apprenait facilement des fables, etc. L'intelligence aurait commencé à baisser à partir de 12 ans et surtout de 14 ans. De temps en temps, on remarquait de l'égarement; elle répondait tout de travers aux questions qu'on lui faisait. Souvent, elle se plaignait de douleurs à la tète, qui était brûlante sur toute son étendue. C'est à ces douleurs qu'on attribue l'appauvrissement de sa chevelure qui, auparavant, était, dit-on, magnifique.

Réglée à 14 ans, sans le moindre accident, les règles ont été régulières jusqu'à son admission à la Salpètrière. A | jet. T... appellerait l'infir-

l'approche des règles, elle devenait plus colérique et les accès étaient plus nombreux. Durant l'écoulement sanguin. elle était calme, même allourdie.

Les fonctions digestires, circulatoires, cutanées, etc., n'ont jamais offert de dérangement.

Depuis qu'elle est à la Salpetrière, T... aurait maigri; les accès auraient augmenté. L'attitude des membres paralysés, l'intelligence n'auraient subi aucune modification anpréciable.

Traitements antérieurs: belladone, iodure de potassium. sirops antiscorbutique, d'iodure defer, toniques, bromure de potassium.

1877. 1er juin. - Bromure de sodium, 1 gr. - 3 juillet. 2 gr. - 7 juillet. 3 gr. - 10 juillet. 4 gr. — 13 septembre. On n'a rien noté de particulier, si ce n'est que T... aurait un peu moins d'appetit. - 14 septembre. Purgatif. - 15 septembre. 2 cuillerées de sirop de bromure de sodium, soit 2 gr. -20 septembre. & gr.-Ieroclobre. 6 gr.

Accès. Voici ce que nous avons appris sur ce su-

mière, dirait: Marie! Marie! je suis mal... Je suis mal...! Et il s'écoulerait un temps assez long pour que l'on puisse venir à son secours. Elle montre l'épigastre, comme si elle souffrait dans cette région. — Elle ne se blesserait jamais. — Dans les accès, la tête se porterait à droite, les convulsions seraient beaucoup plus fortes dans les membres paralysés, et il parait qu'elles prédominent dans le bras. -Jamais les accès n'ont été suivis de délire.

Janvier 1878. — Tête petite; front médiocrement élevé; bosse frontale droite un peu plus saillante que la gauche. Sur celle-ci, il existe une tache érectile qui occupe également tout le sourcil correspondant. — Les plis du front sont égaux. Les arcades sourcilières sont les mêmes. -L'ouverture palpébrale gauche est un peu plus petiteque la droite. Les ponimettes sont égales. - Le sillon nasolabial droit est effacé; le gauche est accentué, principalement quand la malade parle ou rit. - La bouche est petite. — Les lèvres sont de moyenne épaisseur; les dents sont régulièrement disposées; une seule fait défaut. — La langue est déviée à gauche. — La voûte, le voile et les piliers du palais sont symétriques. La percussion de la tête n'est nulle part douloureuse.

Membre supérieur droit. — Attitude habituelle: le bras est accolé au thorax, l'avant-bras est à angle droit sur le bras, appliqué sur la poitrine, au-dessous du sein. La main est si fortement fléchie que les doigts viennent pour ainsi dire s'appuyer sur l'avant-bras. La main forme un crochet dont l'ouverture est très-étroite. — Elle est, comme le bras, dans la pronation.

L'épaule est très-rigide; on parvient à placer le bras à angle droit avec le tronc en provoquant des craquements et de la douleur. — Le coude est rigide; on arrive à étendre l'avant-bras incomplétement et en faisant souffir la malade. La flexion complète est possible. — Quant au poignet, c'est à peine si on peut mettre la main à angle droit. Les fléchisseurs des doigts sont extrêmement contracturés.

La malade, qui tient d'ordi-

naire les doigts infléchis, est | plus mou que le gauche, circapable de les étendre dans une mesure très-restreinte. Elle étend, mais imparfaitement, l'avant-bras. — Les mouvements spontanés du bras sont encore plus limités.

	Droit.	Gauche.
Circonférence du bras au-dessous	3	
de l'aisselle Circonférence à 10 cent. au-dessus)	21 ^c ,5
de l'olécrâne Circonférence à 10 centimètres au	17	18,5
dessous de l'olé	- . 12,5	17
Circonférence du poignet Circonférence du	. 11	13
métacarpe Distance de l'acro mion à l'olé) -	15
crâne	. 27 -	29,5
styloïde du cu- bitus Distance de celle ci à l'extrémit	. 20 -	22
du médius Longueur de l	. 13	14,5
clavicule Circonférence d	. 10	11
thorax	. 32	33

Au palper, les seins ne paraissent pas différer de volume. Le droit est peut-être | périeure du tibia... 41

constance due probablement à la pression constante de l'avant-bras.

Membre inférieur droit. — Roideur de la hanche et du genou: rigidité du cou-depied. Le pied est en varus équin; il est en quelque sorte carré, ramassé sur lui-même. Le gros orteil est dans l'extension. La malade exécute la plupart des mouvements; ceux du pied sont plus cir-conscrits. — Pas de trépidation spontanée ou provoquée. — Les orteils, à droite, sont rouges, cyanosés, et plus froids qu'à gauche.

D	roit.	Gauche.
Circonférence de		
la cuisse au niveau		
du pli de l'aine	37 ^c	39 ^c
Circonférence à 10		
centimètres au-dessus		
de la rotule	31	33
Circonférence de		
la jambe à 10 centi-		
mètres au-dessous de		
la rotule	23	25,5
Circonférence au		,
niveau des malléoles.	16	17
Circonférence du		
métatarse	19	20
Distance de l'épine		
iliaque antérieure et		
sup. à l'extrémité su-		
périeure du tibia	41	42,5

The second control of the second control of

a procession of the control of the c

Talkers - Description of the control of the control

to the recent descernages, which is marrine on its out-

, and to	wiss.	Terru ges .
The state of	65	36
375	143	:8
1877	:04	•

1. hémiplégie, chez cette termière maiade, s'est accentuée progressivement et l'intelligence semble avoir beines peu a peu tant que la paralysie n'est pas devenue stationnaire. Autre particularité : les membres paralysés sont parfois atteints d'un tremblement convulsif qui tantôt succède aux accès, tantôt apparaît en dehors d'eux. De plus, il s'est produit, autrefois, sur la jambe paralysée sept abcès qui ont laissé des cicatrices, n'offrant pas l'aspect des cicatrices consécutives à des nécroses. Est-ce là un accident qu'il faut rattacher à la paralysie? S'agit-il là d'une variété de troubles trophiques? Nous n'oserions nous prononcer d'une manière catégorique, bien que le cas d'une malade du service de M. Charcot puisse nous fournir un nouvel argument en faveur de cette hypothèse. Voici, en quelques mots, l'histoire de cette malade (PL.VI bis).

Mull... Magdeleine, âgée aujourd'hui de 33 ans, est entrée à la Salpétrière le 2 mai 1874 (service de M. Charcot) Elle est orpheline et ne peut donner que des renseignements vagues sur sa famille. Son père était alcoolique; elle n'aurait pas connu d'exemples de maladie nerveuse chez aucun de ses parents. Il n'y a pas de consanguinité.

A 4 ans, elle a eu des convulsions dont elle ignore la durée. Ces convulsions ont laissé une paralysie du côté droit du corps. Elle est restée alitée de 4 à 10 ans. Pendant ce temps, elle a eu des accès « qui revenaient souvent, » et une série d'abcès sur le bras et la jambe paralysés.

Les accès ont continué, l'apparition des *règles*, à 14 ans, ne les a pas modifiés. Vers 17 ans, ils ont été très-fréquents, et il s'y est joint des *vertiges*. A

partir de 18 ans, les accès se sont éloignés, et, jusqu'à son entrée à l'hospice, il est arrivé à la malade d'être tranquille durant six semaines et même deux mois.

Les accès, autrefois, étaient annoncés par une aura qui n'existerait plus. Elle éprouvait une douleur à l'épigastre, puis à la tête; elle avait le temps d'appeler sa mère et de s'asseoir. Jamais elle ne se serait blessée. — Elle pousserait un cri. – Au dire de l'infirmière, les convulsions seraient plus fortes dans les membres paralysés. La malade écumerait beaucoup, ne se mordrait pas et n'aurait point d'évacuations involontaires; enfin, elle reviendrait vite à elle. — Depuis qu'elle est à la Salpétrière, on a toujours pu la maintenir sur sa chaise pendant les accès. Ceux-ci sont nocturnes et surtout diurnes.

Le bras droit est appliqué le long du tronc; l'épaule est plus élevée que la gauche; ses mouvements sont assez limités; la malade ne peut écarter le bras à plus de 10 ou 12 centimètres du tronc; elle est incapable de porter la main droite sur l'épaule gauche.

L'avant-bras est à angle droit sur le bras et un peu dans la pronation. Le muscle biceps est contracturé. On parvient à fléchir un peu l'avant-bras sur le bras, sans pouvoir dépasser l'angle droit.

La main, considérablement atrophiée, est à angle droit sur le bord cubital. Les mouvements du poignet sont très-limités. — Les doigts décrivent un demicercle à concavité regardant vers le bord radial. —

Les phalanges des quatre derniers doigts sont un peu bouffles. Les phalangines et les phalangettes sont atrophiées, très-gréles. — Toutes les jointures des doigts, sauf l'articulation de la phalange avec la phalangette du pouce sont souples.

On trouve sur le bras droit une série de cicatrices froncées, déprimées, adhérentes aux os, et résultant de lésions osseuses. Ces cicatrices siégent: 1° à la face externe du bras (PL. VI bis), à 5 centimètres au-dessus du pli du coude; -- 2° à la face interne du bras (3 centimètres au-dessus du pli du coude); — 3º au niveau du pli du coude, en dedans du tendon du biceps; — 4º immédiatement au-dessus de l'épitrochlée; — 5° sur le côté externe de l'articulation du coude, répondant à la fois à l'extrémité inférieure de l'humérus et à l'extrémité supérieure du radius. Il y a eu, dans ce point, intervention chirurgicale.) -6° A la face antérieure de l'avant-bras, à 4 centimètres au-dessous du coude; — 7° et 8° deux autres cicatrices à 6 et 12 centimètres au-dessous de l'olécrane 'face postérieure'; - 9º à la face postérieure de l'avant-bras, au niveau de l'extrémité inférieure du radius.

Le membre inférieur droit est atrophié à un moindre degré que le membre supérieur correspondant. Les mouvements des jointures de la hanche et du genou sont libres, ceux du cou-de-pied limités. — Les poils sont moins développés sur la jambe droite que sur la gauche. — Il existe des cicatrices: 1° sur le pied; 2º à cinq centimètres au-dessus de la malléole interne; 3º à 10 centimètres au-dessous du genou. — Ajoutons, enfin, que la peau des membres paralysés a une coloration un peu violacée.

Comme il n'y a aucune cicatrice sur les membres non paralysés, que l'atrophie des membres paralysés est assez prononcée, nous pensons que l'hypothèse émise plus haut est parfaitement soutenable.

Les malades dont nous venons de parler, celles qui appartiennent au même groupe que nous avons observées, ont toutes une intelligence au-dessous de la moyenne; quelques-unes même présentent un degré plus ou moins prononcé d'imbécillité, compliquée parfois de troubles de la parole. Ces symptômes sont évidemment en rapport avec l'intensité l'étendue et le siége de la lésion. Mais, chose remarquable, les facultés intellectuelles de la plupart des malades, ne semblent subir, du fait de la répétition des accès, aucune atteinte sérieuse. Que l'on interroge les parents ou les surveillantes qui les connaissent depuis longtemps, ils repondent que ces malades sont aujourd'hui ce qu'elles étaient il y a 10, 15 ou 20 ans. La lésion primitive, qui s'est traduite par un état de mal convulsif, une hémiplégie, etc., a déterminé un arrêt du développement intellectuel; mais, à partir d'un certain moment, l'intelligence n'a plus offert de modifications. On sait, par contre, que chez les épileptiques ordinaires, l'intelligence s'abaisse très-souvent, à mesure que les malades

vieillissent. La rareté ou l'absence des vertiges dans l'épilepsie hémiplégique n'explique qu'en partie cette sorte d'indemnité, puisque les épileptiques qui ont seulement des accès, voient aussi diminuer leur intelligence, quoiqu'avec moins de rapidité que ceux qui sont sujets, de plus, au petit mal.

Ces malades ont un caractère moins désagréable, moins irascible, moins violent que les autres épileptiques; leur physionomie est plus douce, leur regard moins dur que la physionomie et le regard des autres épileptiques.

Ceci joint à la conservation relative des facultés intellectuelles, sont des symptômes, qui, eux aussi, contribuent à démontrer que c'est avec raison qu'il faut séparer cette variété de l'épilepsie, de l'épilepsie classique.

II. — De l'épilepsie partielle tonique ou avec contracture,

Nous ne possédons que deux exemples de cette variété. Nous nous bornerons à rapporter ici la description des accès chez une de ces deux malades : la description que nous allons donner, éclairée par les figures 2 et 3, donnera une idée très-exacte des caractères des accès.

Br... raconte que, un peu avant l'accès, au moins quelques minutes, elle éprouve une douleur au sommet de la tête; le point qu'elle indique répond à l'entrecroisement de la ligne médiane antéro-postérieure avec une ligne qui réunirait les deux conduits en passant par dessus la tête. Cette douleur, qui s'étend plus à gauche qu'à droite, s'accompagne de battements. Il s'y ajoute bientôt une douleur constrictive occupant l'épigastre où la malade porte la main et des palpitations cardiaques violentes. Puis, les trois derniers doigts de la main droite s'allongent, se roidissent, se collent l'un contre l'autre, sans être le siége de fourmillements. La face pâlit extrêmement, la malade est anxieuse, fait signe qu'elle va être prise d'un accès et cherche à s'asseoir. Un éclair passe devant ses yeux; les paupières se ferment spasmodiquement.

L'accès se caractérise ensuite d'une manière très-nette. Les muscles de la moitié droite du cou se contracturent et attirent la tête vers l'épaule correspondante. Les paupières, closes, sont animées de petits mouvements convulsifs; si on les écarte, on constate que les globes oculaires sont tantôt légèrement, tantôt fortement portés en haut et que les pupilles sont dilatées. Les mâchoires sont énergiquement contracturées, ce qui empêche la malade de parler, car, durant cette sorte d'accès, elle ne perd pas connaissance. Tels sont les symptômes que l'on remarque à la face; voyons ce qui se passe du côté des membres.

Le bras droit se contracture dans l'extension et la



pronation ($Fig.\ 2$); la main se tord et se met à angle droit sur le bras qui se porte d'abord sur la partie

latérale et postérieure du tronc; l'index et le médius sont allongés, l'auriculaire et l'annulaire demi-fléchis. Le membre inférieur droit est souvent contracturé, dans l'extension, mais la contracture est bien moins intense qu'au bras; dans certains accès même, elle fait défaut.

Ces divers symptômes, qui constituent en quelque sorte une première phase, durent environ une minute. Alors, la malade tourne sur sa chaise de gauche à droite, la tête demeurant toujours inclinée sur l'épaule droite, mais le menton se rapproche du sternum et, à un moment, la partie antérieure du corps est dirigée vers le dos de la chaise. En même temps que s'exécute cette rotation, l'avant-bras se fléchit à angle droit sur le bras et vient s'appliquer en travers de la région dorso-lombaire (Fig. 3).

Au bout d'une, deux ou trois minutes, la malade décrit un mouvement de rotation en sens inverse du précédent, c'est-à-dire de droite à gauche et reprend, par conséquent, sa position primitive. Durant ce second mouvement de rotation, les battements des paupières cessent, les yeux s'ouvrent, l'avant-bras s'étend brusquement sur le bras qui tressaute, se balance plusieurs fois et retombe lourdement sur la cuisse, offrant l'attitude qu'il avait dans la première phase. Simultanément, la tête se redresse; la main, qui était fléchie, s'allonge entièrement. La contracture des mâchoires disparaît. La pâleur de la face, l'anxiété

qui n'avaient pas diminué jusqu'à ce moment s'effacent



Fig. 3.

progressivement. La malade demande à boire et avale

rapidement un ou deux verres d'eau; les dents, souvent, claquent sur le verre. Enfin, la contracture disparaît dans le membre supérieur droit.

Br... ne perd pas connaissance; elle entend tout ce qu'on dit et, si elle ne répond pas, c'est parce que la contracture des mâchoires s'y oppose. Quelquefois, il se produit un peu d'écume; mais on n'observe jamais de morsure de la langue ou d'évacuations involontaires.

Ces accès d'épilepsie partielle durent au minimum 2 ou 3 minutes; le plus souvent de 5 à 8 minutes. La malade revient vite à elle, n'ayant, pendant quelques secondes, qu'un peu de confusion dans les idées; elle cause, se plaint d'éprouver des tiraillements dans l'épaule et dans l'articulation temporo-maxillaire et la tempe du côté droit. Elle accuse encore une souffrance à la région cardiaque, des palpitations, des tiraillements du genou aux orteils du côté droit. Les pupilles ont repris leurs dimensions normales. L'urine, recueillie aussitôt après l'accès, ne contient ni sucre ni albumine.

En général, les membres du côté gauche ne sont pas envahis par la contracture; toutefois, depuis 1876, on aurait vu quelquefois le bras gauche pris de « retournement, » en même temps d'ailleurs que les membres du côté droit, mais jamais isolément.

III. — De l'épilepsie partielle vibratoire.

Les exemples de cette variété de l'épilepsie partielle, de même que ceux de la seconde variété, sont assez rares. Nous avons observé le premier cas chez une enfant qui a succombé à l'âge de 10 ans dans le service de M. Charcot (1). Voici les traits principaux de l'histoire de cette petite malade.

A 4 ans et demi, Merl... a eu une première attaque de convulsions, annoncée par les prodrômes suivants: l'enfant se plaignant de malaise dans l'atelier où sa belle-mère travaillait, celle-ci la reconduisit chez elle; en route, elle marchait péniblement, se laissait aller, faisait des grimaces. A peine rendue à la maison, elle perdit connaissance et fut prise de convulsions qui durèrent 13 heures. Pendant tout ce temps, les convulsions ont porté exclusivement sur le côté droit de la face et du corps. Les urines et les selles ont été involontaires. A la suite de ces convulsions, Merl... « se mit à jouer comme si elle n'avait rien eu; elle n'y pensait pas (?).» On assure, en tous cas, que, dans la marche, elle ne traînait pas la jambe.

Environ un an plus tard, M... eut, durant une heure,

^{1,} Voir la relation complète de ce fait dans les Bulletins de la Société anatomique juillet 1876.

des convulsions qui n'affectèrent, cette fois encore, que le côté droit; elles laissèrent après elles un certain degré de paralysie; l'enfant trainait la jambe droite.

De 5 ans et demi à 6 ans et demi, la paralysie de la jambe droite ne s'est pas aggravée. Le membre supérieur droit était libre, l'enfant s'en servait et ne laissait pas tomber les objets. Son intelligence était, dit-on, développée. Elle était douce, affectueuse, n'avait ni mauvais instincts, ni mauvaises habitudes. La constitution physique était chétive. A 4 ans et demi, M... a eu une ophthalmie assez grave pour laquelle elle a été soignée à l'hôpital Sainte-Eugénie. Elle avait en outre des glandes au cou.

En 1873, elle fut placée dans un orphelinat aux environs de Paris. Tout d'abord, sauf ce que nous venons de noter, on n'observa rien d'extraordinaire; toutefois, de temps en temps, elle était irritable et avait des accès de colère. Six mois après son entrée, on remarqua des accès d'agitation de la jambe droite qui duraient une trentaine de secondes. La physionomie ne changeait pas; il n'y avait ni cri, ni écume, ni perte de connaissance, car M... causait ou riait durant ces crises tout à fait partielles. Jusqu'en octobre 1875, ces accès d'agitation ou de ribration se seraient reproduits environ trois ou quatre fois par mois. Le plus souvent, ils étaient précédés d'un certain degré d'irritabilité.

En octobre 1875, les accès d'agitation de la jambe droite sont devenus plus forts et l'agitation, c'est-à-dire les mouvements convulsifs, s'étendit au bras correspondant. Enfin, les convulsions ontenvahiles membres du côté gauche et l'enfant est tombée sans connaissance (auparavant, même quand tout le côté droit du corps était pris, elle ne tombait pas). Ces accès complets ont une durée d'une ou deux minutes. Dans toute la période antérieure à octobre 1875, M... prévenait, disant: « Voilà que ca arrive. • Mais il ne semble plus y avoir d'aura, et ce qui l'indique, c'est qu'elle s'est blessée deux fois à la joue et au front. On assure qu'elle se débat beaucoup, que le corps se soulève. On ne signale qu'une seule fois l'écume et la miction involontaire. Elle revient tout de suite à elle et n'a jamais eu de stupeur ou de délire. Les accès sont diurnes et nocturnes; ils prédominent le jour.

M... se sert de la main gauche pour manger, ce qui dénote déjà une paresse ou un affaiblissement paralytique du bras droit. Cependant, on a essayé de la faire écrire avec la main droite, et on y est parvenu d'une manière passable. Dans ces derniers temps, la main est devenue plus lourde et parfois tremblante. M.., a toujours été affectueuse pour ses compagnes et ne paraît pas avoir des habitudes d'onanisme.

Relevons, dans ce cas, la limitation des convulsions primitives au côté droit du corps; puis, les caractères vibratoires des convulsions circonscrites à la jambe droite pendant quelque temps; ensuite leur extension au membre supérieur droit; enfin la généralisation des convulsions; ce sont là autant de caractères que nous retrouvons dans l'observation que nous allons donner en entier.

SOMMAIRE. — Père alcoolique; — Consanguinité. — Luxation de l'épaule gauche. — Début des accès à onze ans. — Aura. — Afaiblissement de la motilité dans les membres du côté gauche. — Caractères des accès en 1871 et 1872. — Hallucinations de la vue et de l'ouse. — Contracture intermittente des membres du côté gauche. — Phénomènes hystériformes. — Nouvelles remarques sur les accès de 1873 à 1878. — Modifications de l'intelligence. — Elat actuel de la mal.de.

Paring... Catherine, Zélie, est entrée à la Salpètrière le 4° avril 1862; elle était alors âgée de 23 ans. — Nous avons commencé à l'observer en 1866, pendant notre internat chez M. Delasiauve et nous avons continué son observation depuis 1870, dans le service de M. Charcot.

Sur ses antécédents, nous ne possédons que les renseignements qu'elle nous a fournis elle même.—Son père, adonné à la boisson, est mort hydropique en 1861. — Sa mère, sujette à des hémoptysies, est morte à la Salpètrière, en 1875, d'une « bronchitechronique. »

— Consanguinité: Son père et sa mère étaient cousins issus de germains. — P... a eu six frères ou sœurs; elle n'a plus qu'un frère. — Elle ne saurait dire si elle a eu des convulsions; ce qu'elle se rappelle c'est qu'elle a eu plusieurs bronchites dans l'enfance, qu'elle a marché à 4 ans, pissé au lit jusqu'à 5 ans, que ses pieds auraient été tournés en dehors et que, à onze ans, elle a eu une luxation de l'épaule gauche.

Le premier accès serait venu à 13 ans, 15 jours après une frayeur causée par un homme, nous ne savons pourquoi. Le second accès est venu un mois après le premier. — Les règles, qui se sont établies sans accident, ont paru quelques mois plus tard, vers 43 ans et demi. Leur apparition aurait été précédée d'une sensation de boule qui partait de l'estomac et remontait à la gorge; elles ont été longtemps irrégulières et ne paraissent avoir exercé aucune action sur l'épilepsie.

P... assure ressentir d'ordinaire, des douleurs lancinantes dans le bras gauche, sans trajet bien délimité et prédominant à l'épaule (qui a été luxée) et au coude. Ces douleurs s'exaspéreraient deux ou trois jours arant les accès et lui en annonceraient l'approche. — Elle n'urine pas sous elle dans ses crises.

Btat actuel (1866). — Le membre supérieur gauche est notablement moins fort que le droit; c'est à peine si la malade peut serrer avec la main.

Le membre inférieur gauche est aussi plus faible que l'autre; il serait le siége d'élancements, en dehors des accès, et d'une chaleur intérieure.

P... tousse depuis 4 ans et demi. Elle a eu une hémoptysie légère il y a un an. — bre inférieur gauche est rigide; le pied est en varus équin. La malade marche

Douleurs fréquentes entre les épaules et au-dessous des clavicules. Expectoration abondante, muco-purulente, un peu fétide, depuis 3 ou 4 mois. De temps en temps, dyspnée assez intense. Parfois, quintes de toux, surtout le matin et le soir. — A la percussion, qui est douloureuse, matité à droite en avant sous la clavicule, en arrière dans les fosses sus-épineuses. - A l'auscultation, râles humides en avant des deux côtés, sous les clavicules, surtout à l'inspiration; mèmes signes en arrière, au niveau des sommets, principalement à droite. - Dans le reste de la poitrine, on entend quelques râles ronflants.

Sueurs nocturnes. — Sommeil passable. — Appétit excellent. — Jamais de vomissements; pas de diarrhée. — Les règles, qui étaient peu abondantes, ne seraient pas revenues depuis 4 ou 5 mois; pas de leucorrhée. — Traitement tonique.

Etat actuel (1871). — L'état des membres est variable, se présente sous plusieurs aspects. Aujourd'hui, le membre inférieur gauche est rigide; le pied est en varus équin. La malade marche

sans aide, mais en boitant. -Parfois, le membre inférieur est pris spontanément de trépidation; en même temps, le membre supérieur qui, lui, était souple auparavant, se contracture dans la demiflexion.L'avant-bras est dans la pronation; la main est fléchie et les doigts restent étendus. Simultanément enfin, la tête se tourne à gauche et la malade a beaucoup de peine à parler. L'ensemble de ces accidents constitue un accès incomplet.

Dans un accès complet, observé, en juillet, outre les phénomènes précédents, on note ceux qui suivent : La face regarde à gauche et en haut, les yeux se convulsent dans le même sens; la commissure labiale gauche est rétractée; — puis, la jambe gauche et la moitié correspondante de la face sont envahies par des secousses rhythmiques, accompagnées de bruits laryngés.

L'accès dure quelques minutes; la période stertoreuse fait défaut. La malade revient très-vite à sa situation habituelle. T. R. 37°.8.

Cette année et l'année dernière, on a constaté à plusieurs reprises que, lorsqu'on exagère la flexion du pied, on provoque une trépidation du membre inférieur gauche, suivie de rigidité du bras, de torsion de la tête, bref d'un accès incomplet. — L'extension du pied n'arrête pas l'évolution de ces convulsions. — La malde passe quelquefois des journées entières dans un état d'exlase, ayant de temps à autre du tremblement des membres, sans que l'accès devienne complet.

4 mars 1872. — Description d'un accès: Les yeux deviennent fixes, la bouche se contourne; la malade s'assied. le membre inférieur gauche est saisi de secousses rapides qui agitent tout le corps; le bras qauche se roidit. - La malade parait avoir une constriction du larynx; elle pousse des cris étouflés, gémit. - La respiration se suspend parfois et des mouvements de déglutition se produisent. — La perte de connaissance n'est pas complète. — Après l'accès, il n'y a pas de stertor; la bouche est entr'ouverte; il est difficile de la fermer. Les paupières s'abaissent quand on approche le doigt de l'œil. - T. R. 38°. - Dans certains accès, il y a aussi un peu de trépidation du bras gauche.

8 septembre. — Bien qu'elle n'ait pas eu d'accès, P... est, depuis hier soir, dans un état d'absorption tout particulier. Elle ne répond pas, prononce des paroles à voix basse: « Des fleurs... la tête... la tête... Je le voyais bien làbas!... La tête... » Elle semble avoir des hallucinations de la vue et de l'ouïe. — Cette situation a duré 5 ou 6 jours.

1874. 19 janvier. — Depuis quelques jours, P... a de nombreux accès dans l'intervalle desquels elle présente l'état suivant:

Les membres du côté droit sont libres. — Le bras gauche est allongé; l'épaule est souple, mais le coude, le poignet et les doigts sont roides. — Le membre inférieur gauche est dans l'extension et moyennement contracturé; le pied, rigide, est en varus équin.

D'abord, la tête est penchée en arrière, la face dirigée un peu à gauche. Les paupières sont agitées par de petits mouvements convulsifs; les yeux regardent en haut. Puis, la tête oscille de gauche à droite et inversement; la malade se soulève sur son séant en disant sur un ton plaintif:

«Oh! la la!... Oh! mon cou!...
Oh! ma tête!... » et sa figure

grimace, accuse la souffrance.

D'autres fois, P... s'assied tout à fait, lisse ses cheveux, sourit, paraît voir quelqu'un et s'écrie: « Ah! le voilà! le voilà!... Je le vois là-bas! là-bas! » Sa physionomie, alors, exprime le bonheur. Par moments, cette sorte d'agitation hystériforme est prononcée à un tel point qu'on est obligé de lui mettre la camisole, surtout par ce qu'elle veut se lever et qu'on craint qu'elle ne se blesse.

2 février. — Depuis le commencement de l'année, P... a conservé une contracture des membres du côté gauche. En voici la description:

Membre supérieur gauche. -Il est dans l'extension et la pronation forcée. Les mouvements provoqués de l'épaule. qui déterminent quelques craquements, sont libres dans l'adduction, incomplets dans l'abduction et l'élévation. La main est à angle droit sur l'avant-bras ; le pouce et l'index sont demi-fléchis, les trois autres doigts sont tout à fait fléchis et portés vers l'éminence thénar. - Les articulations du coude, du poignet, etc., sont rigides.

Membre inférieur gauche. — Lui aussi est dans l'extension comp.ete. Les mouvements d'adduction se font bien, mais ceux d'abduction et de flexion sont imparfaits. Il y a une rigidité très-accusée du genon et du pied qui présente l'attitude du pied bot varus équin. Les orteils sont dans la flexion et très-contracturés.

La sensibilité au contact, au pincement, etc., est conservée.

Après un accès caractérisé par une exagération de la rigidité du membre inférieur gauche avec contulsions tibratoires et par une contracture du membre supérieur correspondant, la malade se met à rire. Elle assure qu'elle entend ce qu'on dit, mais qu'elle ne s'en rend pas un compte trèsnet.

5 férrier. — La malade se trouvait encore dans la situation déja décrite quand, à 40 heures 55, elle a poussé un cri prolongé, avertissant de l'arrivée d'un accès:

Le troncse soulève en avant les yeux se dévient fortement en haut et à gauche, les paupières battent rapidement; les membres supérieurs so raidissent et se fléchissent; les membres inférieurs sont rigides. La face, grimaçante au début, devient bleue; il survient du ronfiement, de l'écume et, peu à peu, la face pâlit d'une façon effrayante. Le pouls est très-petit, à 120; la respiration à 36. Dans cet accès, accompagné de miction involontaire, la pâleur du visage et le ronfiement ont duré plus de cing minutes.

Consécutirement, nous notons la disparition totale de la contracture du membre inférieur gauche. Le coude est libre; l'avant-bras est dans sa position naturelle; seule, la main demeure fléchie sur l'avant-bras.

Une demi-heure plus tard, le bras et la jambe du côté gauche étaient de nouveau contracturés et avaient repris l'attitude qu'elles avaient avant l'accès. Le pouls était redescendu à 108. — La perte de connaissance a été absolue: P... n'a gardé aucune souvenance de ce qui s'est passé. Elle se plaint d'avoir plus mal à la tête que ce matin. Disons à ce propos, que, maintes fois. elle nous a déclaré souffrir beaucoup plus dans la moitié gauche de la tête que dans la moitié droite.

17 février-3 mars. — Durant ce laps de temps, la contracture a subi des modifications: diminuant au point de

permettre à la malade de faire de la charpie et reparaissant ensuite à un degré très-marqué, pour disparaître de nouveau, etc.

4 mars. — Depuis quelques jours, la contracture est moins prononcée et cela d'une manière permanente. A notre arrivée, nous trouvons la malade assise sur un fauteuil. Pendant que nous causions avec elle, nous voyons survenir une crise d'un genre particulier:

La figure grimace affreusement, reprend son expression ordinaire, puis grimace encore; les paupières sont à demi-ouvertes; le front est énergiquement plissé. Le bras droit, rigide dans la demi-flexion, repose sur le bras du fauteuil. L'avant-bras gauche, demi-fléchi, écarté du tronc, est élevé de telle façon que la main est à la hauteur du visage; — le pouce, l'index, l'annulaire et l'auriculaire sont écartés et allongés; le médius, seul, est fléchi.

D'abord la face regarde directement l'épaule droite et, au bout d'une minute, se porte à gauche. Alors, le membre supérieur gauche s'allonge; il survient quelques petites convulsions dans les muscles de la face; les grimaces diminuent; mais on dirait que la malade a de la peine à déplisser son front; les yeux s'abaissent. La dimension des pupilles et la coloration du visage n'ont pas changé.

P... revient tout à fait à elle, en lappant, demande à boire et reconnaît de suite les personnes qui l'entourent. Elle assure qu'elle ne perd pas connaissance dans ce genre de crises qu'elle appelle des « faiblesses » et qui ne s'accompagnent ni de cri, ni de chute, ni d'évacuations involontaires, ni d'écume, etc., et ne sont pas suivies de la moindre stupeur.

Du 5 au 21 mars, la contracture a varié, tantôt plus, tantôt moins intense. P... se lève, marche en trainant la jambe et offre une attitude vraiment curieuse (PL. VIII.

La tète est inclinée en avant et à gauche; le bras gauche est dans l'extension et la pronation; la main est tordue, pour ainsi dire, et à angle droit sur l'avant-bras; les doigts sont plus ou moins fléchis. — Le membre inférieur gauche est dans l'extension, rigide, et le pied est en varus équin. — Quant aux membres du côté droit, ils sont en-

tièrement libres (PL. VIII).

5 arril. — Le membre supérieur est tout à fait souple, même la main. Dès qu'on fait exécuter quelques mouvements au bras ou qu'on touche la main, celle-ci et les doigts se contracturent. — Le membre inférieur est dans le même état.

21 mai. — P... était assise dans la cour quand un accès éclate :

Elle a poussé un cri; on l'a fait glisser par terre. Nous la voyons à cet instant : rigidité tétanique de tout le corps; la face et les yeux sont déviés à gauche: les paupières battent rapidement; la face est pâle. A cette période tonique, qui dure environ une minute, succèdent des secousses cloniques assez circonscrites et assez distantes (période clonique). — Enfin, la face se cyanose; les lèvres, en particulier, sont extremement violacées; une écume non sanguinolente s'écoule de la bouche; la respiration est stertoreuse; les membres sont dans la résolution (période de stertor). T. V. 37°, 7. (L'exploration a été faite sans que la malade paraisse en avoir conscience.) - Vingt minutes plus tard, la malade étant revenue à elle: T. V. 37°,3.

Les urines, recueillies un certain nombre de fois après les accès, ont toujours été trouvées claires, limpides, sans traces d'albumine ou de sucre.

Un traitement par le bromure de camphre n'a produit aucune amélioration. — Maintes fois, aussi, en 1871, nous avons administré le nitrite d'amyle à la malade. Cet agent suspendait les accès, mais n'a pas exercé d'action sur la marche de la maladie.

A partir du 44 aovembre, P... a eu une série de crises hystériformes:

```
14 nov... 13 19 nov ... 22
15 — ... 33 20 nov... 17
16 — ... 55 21 nov... 24
17 — ... 29 22 nov ... 15
18 — ... 27 23 nov...
```

Durant cette période de dix jours, bien que P... ait eu 233 crises, la température, notée quotidiennement, a oscillé entre 37°,8 et 38°,2. P... n'a pas gâté; dans les intervalles, elle se levait 'pour satisfaire ses besoins. — De temps à autre, elle avait du délire; elle marmottait des paroles incompréhensibles, se mettait debout sur son lit, passait

bituelle de la jamée gauche. Les membres inobté douit et le Quand on la souleve et qu'en ; membre inferieur gauche sont déchit le pied, uout le mem- ; hires. — Le membre supébre est pris de l'esp dation. En meux est contracturé attitude outre, le front se plasse, la confinaire. tète s'incline sur l'égable sont animés de ourrusius droit: les membres supericurs n'out point participé à cette sorte d'appes incomplet. - Il nous a parti que, sous l'influence de l'extension de la main sur l'avant-leras teus les phénomenes prepaients s'exagéraleut. — Bevenue a elle, la malade dit ne tas se souveminde de qui de l'il a fait.

1875. 4 fetrier. — La malade depuis le commentement de l'année, reste presque toujours au lit. Elle a gáré hier 🛒 intacts. pour la premiere lois. Léger érythème de chaque côté du . la maladenia pas subi de mosalon interlessier

par dessus de rebord, etc. - ! La figure est souvent grima-Les membres n'etaleat aven- : çante. La tête est a peu près nement rigides : ils étaient : constamment penchée sur l'étous absolument souples. | paule droite contracture du 30 avg. — Contractione ha- : sterni-mastifilien gamelie .

Interroree.P.L. répond a gauche. les yeux et la face : tirrier à travers, rit maiserezardent a zaucher is ein- ment. Hier, fans is journée. missure labrate muche est welle poussur les thought partirée : les maseles immenten : aut le sa metel pretendant gratelle e alt en dentelle. ilrapides. Bientôt on alserve a sait qu'elle viulait se marier a des mouvements de 18- avec un mome, se femuglutition: - & une treplia- wrant levent sa chemise, e.e. tion du membre inférieur. Sin felire est mais et étitéque de matin la main rauthe exact toute sales in est ofun grubalie que Riil se masotarle. — Elle le greli q**ue** - 11 10 î.H. î.H. î.H. potages. — La contracture du bras varie ofte greniment i - quelquefils elle fiscarait enti-rement.

> - 13 fm. — Amenimana de Petan mema. — La *ter*ubbli**u** giadraid, elamines fails ses divers mules, paraltocaservée au même degré des deux obles. Les leur spécieux sont

is avil. — La situation de g diffication appréciable. La

contracture va et vient persistant un temps plus ou moins long.

Du 15 au 26 septembre, petit état de mal hystérique. — 15 et 16 septembre, secousses.

septembre		15	crises
·		25	_
	• • • •	50	_
		60	_
		20	_
_		15	_
		10	
	.	10	_
		6	
		4	_
-		0	
	septembre	 	50 60 15 10 10 10 6

2 oclobre. — Trois accès d'épilepsie. — Le 3, agitation. — Dans la nuit du 3 au 4, folie: P... se levait, s'habillait, allait d'un lit à un autre, bavardait. - Le 5, apparition des règles. — Le 6, la folie persiste; l'écoulement menstruel est peu abondant. La malade rit sans motif. -Pourquoi riez-vous? — Rien. dit-elle, en riant plus fort; ma mère est venue et vous souhaite le bonjour..... Ce qu'elle répète plusieurs fois. Elle gesticule, fait aller trèsbien le bras et la jambe gauches. Elle était maintenue par vrée, elle saute, danse, rit. Malgré les mouvements spontanés ou provoqués, la contracture n'envahit pas les membres du côté gauche. P... se promène dans la salle. Bientôt on s'aperçoit qu'elle urine tout debout dans la ruelle d'un lit. On le lui reproche, elle saute et rit aux éclats.

7 octobre.—L'agitation a continué jusqu'au soir. Quand on a voulu la coucher, P... a essayé de battre sa voisine et l'infirmière. A 7 heures, accès épileptique très-violent.—A partir de là, elle a été calme, mais elle n'a pas dormi. Ce matin, elle est abattue; la physionomie est hébétée.—P... a mangé seule, ce qu'elle ne faisait pas depuis quelques jours.—Elle gâte. T. V. 38°,5.

9 octobre. — Hier soir, elle a encore essayé de battre ses compagnes et la fille de service. Les règles ont fini cette nuit.

Pourquoi riez-vous? — Rien, dit-elle, en riant plus fort; ma mère est venue et vous souhaite le bonjour..... Ce qu'elle répète plusieurs fois. Elle gesticule, fait aller trèsbien le bras et la jambe gauches. Elle était maintenue par un lien sur un fauteuil. Déli-

tre la moitié antérieure du pariétal droit.

22 octobre. — Hallucinations de la vue. P... voyait sa mère, lui souriait. — Elle se plaint de sa tête et de tremblements dans tout le côté gauche.

4876. P... n'a rien offert de spécial durant les neuf premiers mois.

Octobre. — Les règles ont paru hier. Du 25 au 30 septembre, pas d'accès. Le 1er et le 2 octobre, secousses. — Le 3, trois accès. — Le 4, deux accès. - Le 5 et le 6, rien. -Le 7, folie furieuse sans accès; P... voulait étrangler une de ses compagnes. — Le 8, excitation violente pendant une heure. - Le 9, un accès. Le 10, trois accès.
 Le 11, sept accès nocturnes. Délire: hallucinations : elle voit des rats, court après eux. - Le 12, nuit agitée. — Le 14, secousses, tiraillements, sueurs. — Le 15, grimace, tire la langue; attitudes singulières. changeant à chaque instant, des membres inférieurs. P... ne veut parler que par signes. — Le 16, pas d'accès.

Ce matin, 17 octobre, elle est calme. La physionomie est obtuse. La parole est lente, hésitante; on ne peut obtenir

aucune réponse sérieuse. Le plus souvent, elle ne paraît pas être à ce qu'on lui dit. — Contracture habituelle des membres du côté gauche. Les mouvements provoqués, la flexion du pied sur la jambe ne déterminent pas aujour-d'hui de trépidation.

Après avoir été assez tranquille jusqu'au 12 novembre. P... a été prise, le 13, de rires convulsifs, puis d'agitation; elle essayait de battre ses compagnes et on a dù la camisoler. Le soir, quand on l'a mise en cellule, elle a cherché à mordre l'infirmière. Le 14, bain et 2,4 de lavement avec 3 grammes de bromure de camphre. — Le 15, elle était plus calme; elle a poussé des mugissements pendant des heures. Elle divague, ricane. mais reste dans son lit. Le traitement a été continué durant trois jours et l'agitation a cessé.

47 novembre. — P... refuse de parler. Elle a l'air renfrogné, mécontent. Elle ne veut pas allonger la langue, serre les dents. — Pas de contracture des membres. — La malade gâte toujours dans ses accès de délire.

28 novembre. — La flexion

dorsale du pied détermine les phénomènes suivants :

La tête se penche sur l'épaule droite et se porte en arrière; — la face regarde à gauche et en haut; — les yeux sont déviés dans le même sens; — les paupières sont ouvertes; le front est fortement plissé; — les sillons naso-labiaux sont très-accusés, le gauche plus que le droit; — la bouche est tirée vers la gauche.

Le cou est vigoureusement tendu, comme gonssé.

Le membre supérieur gauche, soulevé à demi, est légèrement écarté du tronc et tordu en pronation; — la main est fléchie à angle droit sur le poignet; le pouce et les deux premiers doigts sont allongés et appliqués les uns contre les autres; les deux autres doigts sont fléchis. — Toutes les jointures sont rigides, sauf celles des doigts qui ne sont que roides.

Le membre supérieur droit demeure, tout le temps, appliqué contre le lit, allongé, sans roideur. Les doigts sont fléchis; le pouce est placé entre l'index et le médius.

Le tronc se fléchit à demi. Le membre inférieur gauche, très-rigide dans toutes ses

articulations, le pied en varus équin, est d'abord immobile, puis envahi par des secousses tétaniformes.

Le membre inférieur droit est rigide, mais notablement meins que le gauche et n'offre que de rares secousses.

Ensuite, l'état de la face, du cou, des membres restant le mème, il survient des convulsions cloniques qui soulèvent les deux membres inférieurs au-dessus du lit de telle façon que, durant la période clonique, la malade ne repose plus que sur les fesses. Ces convulsions sont assez fortes; elles durent 30 secondes.

Cet accès provoqué finit sans s'ærtor, sans écume.

1877. Seplembre. — Accès assez nombreux le 1° et rien le 2. — Le 3, à 9 heures du matin, accès qui se succèdent avec un repos d'une ou deux minutes. On ne les a malheureusement pas comptés. A 10 heures, P. petit, régulier, à 96; T. V. 38°.

Description des accès. — Début : la tête quitte l'oreiller, se soulève, se porte en avant, puis se penche en arrière; le front se plisse; la face rougit légèrement, regarde d'abord directement en avant, puis à gauche; les paupières sont écartées; les globes oculaires sont fixes; les pupilles normales; il n'y a pas de nystagmus. Les arcades dentaires frottent l'une sur l'autre; les lèvres se contractent; la bouche est tirée à gauche (PL. IX).

Le cou est très-tendu.

Les bras et les jambes sont dans l'extension et rigides, les membres du côté gauche plus que ceux du côté droit (1). Tout d'abord, la main, le pouce et l'index sont allongés; les trois derniers doigts sont fléchis (PL. IX); peu après, le membre supérieur se place en pronation, la main se fléchit sur l'avant-bras (PL. X).

Puis, petits cris: Aïe! aïe! le bras gauche s'élève, se met à angle droit avec le tronc; la main reste à angle droit sur le poignet et les doigts sont, comme auparavant, allongés et ramassés (2).

La jambe gauche s'élève audessus du lit et est prise de petites secousses tétaniformes et rapides. — La jambe droile n'abandonne pas le lit et est immobile.

En même temps que ces modifications se produisent, le tronc s'infléchit en avant, et quelquefois sur le côté, éprouvant ainsi une espèce de torsion.

Au bout d'une trentaine de secondes, les deux phases précédentes qui composent la période tonique, font place à la période clonique, caractérisée par de grandes secousses qui affectent principalement les membres du côté gauche.

La tête retombe sur l'oreiller. P... semble se plaindre, elle a du ronsiement interrompu de temps en temps par des: Aïe! aïe! et par des mouvements de déglutition. La période de stertor, peu accusée, comme on le voit, dure 50 à 60 secondes.

Entre les accès, tantôt la flaccidité est générale; tantôt, contracture dans l'attitude habituelle (PL. VIII), et secousses violentes qui soulèvent les

⁽¹⁾ Dans les accès tout-à-fait isolés, la rigidité n'intéresse que les membres du côté gauche; les phénomènes décrits durent environ 30 secondes et la malade revient à elle, regardant les assistants en riant niaisement.

⁽²⁾ L'attitude des doigts n'est pas toujours la même : le pouce, l'index

et le médius sont parsois allongés et fortement écartés, les autres doigts étant sléchis à demi ou entièrement.

deux bras, et les entrecroisent, ou qui lancent la tête d'un côté ou de l'autre (1).

Dans les premiers accès, les membres du côté gauche, seuls, sont rigides et seuls ils se soulèvent et ont des secousses tétaniformes et cloniques. Mais, à mesure que les accès se multiplient, on voit les membres du côté droit, la jambe en premier lieu, être envahis par la rigidité d'abord et ensuite par les secousses tétaniformes et les convulsions cloniques.

Les attitudes des membres, toujours les mêmes dans les accès isolés, subissent également des changements. Ainsi, dans un des accès, les deux avant-bras se sont fortement fléchis et les deux poings sont venus s'appliquer sous le menton.

A 2 heures de l'après-midi: T. R. 38°,4 et 38°,2 à 6 heures et demie. De 10 heures 1,2 du matin à 7 heures du soir, P... a eu 118 accès. A partir de 7 heures, ils ont été remplacés par une agitation violente : elle était, dit-on, comme enragée. On a été forcé de la camisoler. — Elle a eu des secousses pendant cinq quarts d'heure; puis elle a été tranquille.

Ce matin, 4 septembre, T. R. 37°,8. P... a mangé seule; elle est calme, divague quand on l'interroge, rit sans motifs. Elle est, à peu de chose près, revenue à son état ordinaire.

— Soir: T. R. 38°,1.

5 septembre. — P... est tranquille; elle a bien dormi. T. R. 38°. — Soir: T. R. 38°.1.

6 septembre. — Trois accès hier. — Nuit bonne. T. R. 38°.

1878. Juin. Elat de la malade. — P... est maigre, ne pèse que 51 kilogr. La figure est vieille; les rides sont nombreuses. La peau est trèsbrune; elle présente des cicatrices à la nuque (ventouses scarifices), à la partie antérieure de la poitrine, dans le dos, de chaque côté de la colonne vertébrale (emplâtres stibiés). Le système pileux est développé. La sensibilité cutanée, dans ses divers modes, est conservée.

⁽¹⁾ Les seconsses, dont nous avons déjà parlé bien des fois, au lieu d'être plus ou moins isolées et éloignées, sont quelquefois très-nombreuses, très-rapprochées et persistent pendant plusieurs heures. Le plus souvent, elles disparaissent dès que les malades ont un accès.

Depuis longtemps, nous n'avons eu à relever aucun accident particulier vers les organes pulmonaires. A droite, en avant et en arrière, au sommet de la poitrine, la sonorité est un peu diminuée; à ce niveau encore, le murmure vésiculaire est rude et moins fort qu'à gauche. La malade ne tousse que très-rarement. - Les bruits du cœur sont réguliers, peut-être y a-t-il un léger souffle au premier temps, à la base. Le pouls semble être, d'habitude, fréquent au-dessus de 80, mais P... est très-émotionnable.

L'appétit est naturel, il n'y a pas de voracité. P... mange seule, mais salement; il faut qu'on la surveille sans cesse. Elle ne vomit pas; les garderobes sont quotidiennes. P... ne gâte que lorsqu'elle a du délire, consécutivement aux accès d'épilepsie partielle.

Tantôt les membres du côté gauche sont souples; tantôt, ils offrent la contracture décrite à maintes reprises. On note des craquements trèsfins dans l'épaule et le poignet. — Les mouvements spontanés sont normaux (ni tremblement, ni ataxie). — Au dynamomètre Burq, nous

trouvons 33 pour la main gauche et 35 pour la main droite. — Les jointures du membre inférieur gauche sont libres. La marche est à peine génée lorsque P... n'a pas de contracture; elle l'est au contraire, assez notablement lorsque la contracture existe. (PL. VIII).

P... aide un peu l'infirmière de sa salle; apporte la vaisselle, essuie les cuillères, va chercher les pots de tisane, fait de petites commissions, etc., tout cela dans ses bons jours. Elle est encore sujette, en esset, à des accès d'agitation maniaque: alors, elle se sache à propos de rien, menace et souvent passe trèsvite de la menace aux violences; elle brise les objets à sa portée, etc., aussi est-on obligé de lui mettre la camisole.

La parole est lente; il n'y a pas de tremblement ni de la langue, ni des lèvres. La conception des idées est lente; la mémoire très-obtuse. P... a presque oublié tout ce qu'elle savait; elle compte 1, 2, 3, etc.; mais elle est incapable d'additionner; elle prétend qu'elle est à la Salpètrière depuis 60 ans. Ceci suffit pour montrer que l'in-

telligence a diminué d'une façon considérable.

Les accès ne diffèrent pas beaucoup de ce qu'ils étaient l'an dernier; nous en décrirons, plus loin, les principales variétés. Voici la marche qu'ils ont suivie depuis quinze ans (1).

(1) On a compté 24 vertiges en 1863; 9 en 1864; 3 en 1865; 9 en 1867 et 64 en mai 1868. Depuis lors, on n'en aurait pas observé.

Années.	Allaques.	Acols.
1863	. 81	34
1864	. 2	43
1865	. •	34
1866		49
1867	. •	104
1868		142
1869	. 16	151
1870	. 28	76
1871	. 15	42
1872	. 102	204
1873	. 262	45
1874	. 733	13
1875	. 286	88
1876	112	63
1877	. 103	23

Pour mettre bien en relief les caractères qui autorisent à considérer les accidents que nous avons décrits comme appartenant à une forme spéciale de l'épilepsie, nous allons rappeler brièvement les symptômes observés, et montrer comment il arrive que de partielle dans les accès isolés, l'épilepsie revêt les allures de l'épilepsie vulgaire, c'est-à-dire avec généralisation des convulsions quand les accès se succèdent promptement.

A. Souvent l'accès se présente ainsi qu'il suit : 1° Le menton s'incline en avant, la tête qui paraît s'enfoncer entre les épaules, se renverse en arrière ; le membre supérieur gauche devient rigide, s'allonge, la main

offrant une attitude singulière (Pl. VIII); le membre inférieur est également rigide, dans l'extension, et le pied est en varus équin; — Puis, il survient dans la jambe seule, des secousses tétaniformes. — Les membres du côté droit sont respectés; quelquefois, la connaissance est conservée. L'accès, en définitive, se compose d'une seule période la période tonique, susceptible d'être décomposée en deux phases: une phase tonique et une phase tétaniforme. La période clonique et la période de stertor font défaut.

- B. Dans une autre variété, la connaissance est entièrement perdue, les convulsions de la face, que l'on note déjà dans la première variété, sont plus prononcées. A la période tonique, qui est la même, succède une période clonique consistant en convulsions circonscrites aux membres du côté gauche et prédominant au membre inférieur. Parfois, enfin, il y a une période de stertor, en général de courte durée.
- C. Dans une dernière variété, les convulsions se généralisent; le tétanisme envahit les membres du côté droit. Les convulsions cloniques, quelquefois limitées au côté gauche, envahissent d'autres fois les membres du côté droit; elles y sont toujours moins intenses que dans le côté gauche. En pareil cas, la malade est assise, les bras sont allongés presque horizontalement, les jambes sont dans l'extension et soulevées, de telle sorte

que, seul, le siége repose sur le lit: C'est là une attitude singulière que nous n'avons jamais rencontrée chez d'autres malades. — Enfin, ces accès généralisés se terminent par une période de stertor qui, aujourd'hui comme autrefois, n'a qu'une durée éphémère.

Sous l'influence des accès isolés, la température ne s'élève que de quelques dixièmes, d'un degré au plus; par conséquent, sous ce rapport ils ne diffèrent pas des accès d'épilepsie vulgaire. Il n'en est plus de même quand les accès se multiplient, au point de constituer un véritable état de mal. Alors, la température ne dépasse guère 38°,5; la malade, bien qu'hébétée, ne tombe pas dans le coma; tandis que, dans l'état de mal épileptique classique, la température s'élève rapidement et les malades sont plongés dans un coma profond (1).

Cette forme d'épilepsie partielle est bien plus grave que les deux formes précédentes. P.., il y a douze ans (1866), quand nous l'avons vue pour la première fois, était intelligente, active, sans trouble mental sérieux. Actuellement, elle est en démence. On voit, par là, que dans cette forme d'épilepsie partielle le pronostic offre

⁽¹⁾ Voyez aussi sur ce point l'observation que nous avons publiée dans les Bulletins de la Société anatomique, juillet 1876.

beaucoup plus de gravité que dans les deux premières formes.

Les observations que nous avons rapportées, nous paraissent mettre hors de doute la réalité de l'épilepsie partielle; elles nous paraissent montrer aussi, que, dans ce groupe même, il est possible d'établir des variétés, dont l'étude attentive fournit au médecin les éléments nécessaires pour prévoir l'évolution de la maladie: c'est là une notion utile, en attendant que l'on découvre une thérapeutique appropriée (1).

¹⁾ Les règles, chez P..., ne paraissent pas exercer d'action bien notable sur les accès, comme nous avons pu nous en assurer en compulsant les registres sur lesquels nous recommandons de consigner aussi exactement que possible les dates de l'apparition et de la fin des règles. Voici quelques-unes des notes de 1877:

Janvier. - Règles le 17; pas d'accès du 9 au 17.

Mars. - R. du 15 au 21; du 15 au 19, rien; le 2), un accès; rien du 21

Aeril. — R. du 12 au 17; du 9 au 15, rien; un accès le 16; du 17 au 19, rien; un accès le 20.

Juin. — R. du 5 au 7; le 4. deux accès; du 5 au 11, rien; le 12, un accès. — R. le 20; du 23 au 5 juillet, rien.

Juillet. — R. du 28 au 31; du 22 au 29, rien; le 30, deux vertiges; le 31, un vertige.

Aost. — R. du 25 au 28; du 23 au 28, rien; le 29, un accès; le 30, quatre accès.

Septenbre. — R. du 15 au 19; du 12 au 14, rien; le 15, un accès; du 16 au 19, rien; le 28, trois accès; le 21, rien.



DEUXIÈME PARTIE

Hystéro-Épilepsie

		· .

DEUXIÈME PARTIE

Hystéro-Épilepsie

OBSERVATION I.

Chez la malade dont nous allons rapporter l'existence pathologique, l'hystéro-épilepsie nous offrira, en outre d'un grand nombre de symptômes semblables à ceux que nous avons consignés dans les observations qui composent le premier volume de l'Iconographie, une complication intéressante, la chorée. et des particularités curieuses à divers titres.

Sommaire. — Antécédents. — Emotions vicis. — Jaunisse. — Impressionnabilité très-vice. — Début des attaques. — Affaiblissement paralytique des membres inférieurs. — Chorée. — Symptômes permanents de l'hystérie. — Caractères des attaques. — Rétention d'urine et surdité consécutives. — Incontinence d'urine. — Métallothérapie. — Marche des attaques. — Influence des règles. — Situation actuelle.

V... C..., âgée aujourd'hui de 24 ans et demi, est entrée le 13 mai 1877 à la Salpètrière (service de M. Charcot.)

Renseignements fournis par la malade. — V... est une enfant naturelle; jusqu'à trois mois, elle a été élevée par sa mère qui, alors, l'a abandonnée, ainsi que sa sœur jumelle, morte quelques semaines plus tard. Elle a été recueillie par une tante habitant l'Alsace, qui l'a élevée jusqu'a 6 ans. V... ne peut donner aucun renseignement sur cette période de son existence.

A 6 ans, sa mère. qui s'était mariée, l'a reprise, ramenée à Paris et mise dans un pensionnat à Vincennes où elle est restée jusqu'à 15 ans. Elle aurait eu la rougeole, puis une « fièvre muqueuse. » Dans la convalescence de celleci, il serait survenu un grand nombre d'abcès et de clous.

A 14 ans et demi, elle était grande, forte, paraissait avoir 47 ou 48 ans. Elle fut placée dans une famille anglaise pour soigner des enfants et leur apprendre les premières notions de la langue française et partit pour l'Angleterre. Au bout de 6 mois pendant lesquels son existence a été calme, elle quitta la maison où elle était, parce que, ditelle, le climat de Londres lui était nuisible et qu'elle avait « trop à faire. » — Sur la recommandation de sa maîtresse, elle entra dans une autre famille où elle est restée 18 mois. Là, elle avait à s'occuper de treis enfants, Henry, Franck et Christine; elle vivait à la campagne, allant d'une des propriétés de la famille dans une autre; parfois au château d'un des parents, âgé de 70 ans. A une époque où elle était dans le château de ce Monsieur, avec les enfants seulement, celuici envoya les enfants se promener et resta seul avec V... Cet homme lui aurait fait boire un liquide dont elle ignore ou ne veut dire la nature et, profitant de son sommeil, aurait abusé d'elle. A différentes reprises, des tentatives plus ou moins violentes auraient été faites; une fois on aurait mêlé une poudre à ses aliments, etc., etc. — Sur les détails de toutes ces scènes, il est très-difficile d'avoir des renseignements précis, détailés, de la malade, qui déclare avoir « juré le secret. »

Durant son séjour en Angleterre; elle aurait eu un *ictère* qui a persisté trois mois. Quelle cause l'a produit, c'est ce que nous n'avons pu savoir.

Les règles ont paru à 16 ans; leur établissement a été pénible; V... a eu de violentes douleurs dans les reins et dans le bas-ventre, qui ont nécessité la visite d'un médecin. Les menstrues ne sont revenues ensuite qu'au bout de 8 ou 10 mois.

De 46 ans et demi, date de la première attaque, à 47 ans et demi, V... aurait eu 7 ou 8 fois des séries d'attaques, dont la durée ne dépassait pas une heure.

Vers 17 ans et demi, V... est revenue à Paris, chez sa mère. Quelque temps après, elle s'est mise à faire des cols-cravates. Sa santé générale était bonne; les règles étaient devenues assez régulières. Durant ce temps, elle aurait revu le monsieur d'Angleterre; ils seraient même allés ensemble à Fontainebleau.

A 19 ans, à la suite de discussions avec sa mère, jalouse d'elle (1), V... s'enfuit, courant comme une folle dans les rues. Elle aurait eu une attaque et, quand elle reprit connaissance, elle s'aperçut qu'elle était dans les environs des Buttes-Chaumont Elle habitait à Pantin). Blle se releva, eut peur, se mit de nouveau à courir, puis, peu à peu, devint plus calme et alla demander l'hospitalité à des amis.

Le lendemain et les jours suivants, son impressionnabilité habituelle était accrue; elle tremblait, s'émotionnait pour le motif le plus futile.

Six mois après, ayant rencontré sa mère par hasard, elle se sauva et eut de nouvelles attaques (19 ans 1/2).

Ses patrons ayant quitté Paris, elle demeura durant deux mois dans un hôtel meublé, puis se plaça comme domestique dans une maison où elle resta huit mois. Pendant ce temps, elle eut des malaises fréquents : « Je sentais tout mon sang qui se refroidissait et semblait monter au cœur. • Elle était obligée de s'asseoir, mais ne perdait pas connaissance. Un jour. tandis qu'elle travaillait à la cave, un ouvrier entra doucement, et, pour s'amuser, soussla la bougie. V... s'effraya, se mit à trembler et à crier; on fut plus de cinq minutes à parvenir à la rassurer. Bientôt, on lui donna son congé. Elle se réfugia dans un hôtel meublé, et le quatrième jour, elle fut prise d'attaques. Un médecin, appelé, la fit conduire à Lariboisière où elle se reconnut au bout de deux jours. Elle séjourna dans l'hôpital 15 mois, et eut, pendant 11 mois, de fréquentes attaques, presque tous les jours, assure-t-elle. C'est après les attaques qui motiverent son admission à l'hôpital, que la chorée aurait fait son apparition. Les troubles du mouvement prédominaient dans !:

⁽¹⁾ Son beau-père aurait essayé d'avoir des rapports avec elle sans y réussir et elle aurait tout dit à sa mère.

côté gauche. De plus, V... avait une contracture des membres inférieurs, contracture plus accusée à gauche, où la flexion était impossible, qu'à droite où la flexion pouvait, dit-elle, s'effectuer dans une certaine mesure. Les pieds étaient « retournés. »

Durant les quatre derniers mois de son séjour à Lariboisière, V... n'aurait pas eu d'attaques; mais elle avait de la faiblesse des membres inférieurs, et ne pouvait marcher qu'à l'aide de béquilles. On l'envoya dans une maison de convalescence rue Notre-Dame-des-Champs. Là, une série d'attaques étant survenue, on conduisit V... à la Pitié, qu'elle quitta au bout de 8 à 9 semaines, n'ayant eu que deux séries, pour aller au Vésinet. On la conserva six semaines dans cet asile où elle eut une seule fois des attaques; elle cessa alors de se servir de béquilles. Elle retourna rue Notre-Dame-des-Champs. Un mois était à peine écoulé, qu'elle eut des vomissements alimentaires, puis bilieux et ensin rendit environ un verre et demi de

Elle entra, pour ces acci-

on la conserva deux mois (pas d'attaques) et d'où elle sut envoyée, pour la seconde fois, au Vésinet. - Elle se rendit ensuite rue Notre-Dame-des-Champs, et. au bout d'un mois, ayant été prise d'attaques, elle fut portée à Lariboisière (décembre 4876-mai 1877) d'où elle a été dirigée sur la Salpètrière. A son entrée, on note : chorée et anesthésie générales prédominant à gauche; - hyperesthésie ovarienne double, plus accusée à gauche.

1877. 1er juin. - V... a été prise d'attaques ce matin, à 6 heures, pendant qu'elle se promenait dans la cour; elle n'aurait pas prévenu. La nuit n'avait rien présenté d'extraordinaire. De 6 à 9 heures les attaques ont continué. Nous trouvons la malade dans la situation suivante:

Description des atlaques. -Décubitus dorsal; tête rejetée en arrière; cheveux en désordre; face modérément rouge. chaude; sueurs sur les lèvres; paupières demi-closes, animées de petites palpitations; globes oculaires convulsés en bas; nystagmus; machonnedents, à l'hôpital Cochin où ment; cou tendu. Les bras et

tes jambes sont allongés, rigides. Le pied gauche, en varus équin, est collé contre la plante du pied droit. Tympanite légère. Telle est la situation permanente de la malade entre les attaques.

Celles-ci débutent sans cri, parfois, il y a un léger grognement, souvent le mâchonnement s'accentue; les muscles de la face semblent se convulser davantage; les yeux se portent tout à fait en bas et à gauche; les pupilles se dilatent; la rigidité des membres augmente; puis, le tronc s'incurve, les bras, après s'être fléchis, se placent de nouveau dans l'extension. Cette rigidité générale persiste durant 2, 3 ou mème 4 minutes. (Période tonique.

Alors, V... secoue la tête à gauche et à droite, ouvre les paupières, fléchit et allonge les bras, soulève le ventre. Simultanément la face se congestionne. (Période clonique.)

Quelquelois les attaques ne se composent que de ces deux périodes et la malade retombe dans l'état de rigidité dont nous avons parlé. D'autres fois, il y a un peu de ronslement et d'écume, et la congestion de la sace s'exagère.

(Période de stertor.) Enfin. la malade prononce quelques paroles: « Maman! maman! » et, bien que maintenue par la camisole, elle fait des mouvements, comme si, effrayée, elle voulait s'enfuir (Période de délire. T. V. 38°.6. La vulve est humide; l'hymen est absent. La compression otarienne est dissicile à pratiquer; ce n'est qu'après des efforts prolongés que l'on parvient à vaincre la résistance des muscles abdominaux et à pénétrer dans le bassin; alors le tétanisme disparait, mais pour un temps très-court seulement.

A 11 heures 1/2, la situation n'a pas changé: T. V. 38°,6. A 3 heures, les attaques continuant, on administre le nitrited'amyle avec précaution et à petite dose. Les attaques cessent. V... mange et paraît revenue à sa condition normale. T. R. 38°,3.

A 6 heures, V... se plaint de malaise et, un quart d'heure après, elle est reprise de ses attaques. Une nouvelle inhalation de nitrite d'amyle les suspend.

2 juin. — Les attaques ont recommencé hier soir à 9 heures et n'ont pas discontinué jusqu'à ce moment (10 heures). Rigidité générale. T. V. 38°,4. Nitrite d'amyle. Suspension des attaques; à 3 heures, une crise, puis rien. — Soir: T. R. 38°.

3 juin. — Pas d'attaques depuis hier, à 3 heures. — Surdité des deux côtés, mais plus forte à gauche. — Démangeaison. — Rétention d'urine remontant à 5 ou 6 jours. — Constipation depuis le début de la série. — Toute trace de contracture a disparu. — Les règles ont commencé ce matin. — On retire un litre d'urine par le cathétérisme.

4 juin. — V... ne mange pas; la surdité et la rétention d'urine persistent. — Soir : T. R. 38°,2.

5 juin. — Matin et soir : T. R. 38°.

6 juin. — La malade est à peu près revenue à son état normal.

24 juillet. — V..., qui n'avait pas eu de crises depuis le 3 juin, a été reprise hier, à heures. Le soir, T. V. 38°,6. Ce matin, les attaques continuent. T. V. 38°,2.

Dans l'intervalle des attaques, tétanisme permanent, avec contracture des mâchoires, exulcération des lèvres (la malade s'est mordue) — Le début et la période tonique (Pl. XII)

n'ont pas changë; la période clonique est beaucoup plus accusée que dans la série décrite plus haut : mouvements du ventre qui se soulève brusquement, mouvements du tronc qui se fléchit et retombe plusieurs fois de suite, avec violence. — Constipation; rétention d'urine. — Les attaques ont fini à 4 heures du soir. A 6 heures, T. V. 38°.

26 juillet. — Pas de nouvelles attaques. — V... n'a pas dormi; dès qu'elle s'assoupissait elle révait qu'elle tombait dans des précipices. — Rétention d'urine; cathétérisme facile. — Pas de surdité. — T. V. 37°,8. — Soir: T. R. 37°,2.

27 juillet. — V... a uriné spontanément. Elle se plaint d'être encore un peu fatiguée; l'appétit est médiocre. On lui a donné un purgatif ce matin. T. R. 37°,8. — Soir: T. R. 38°.

28 juillet. — T. R. 38°. — Les ulcérations des lèvres se cicatrisent.

1er septembre. — La malade a été prise, pour la troisième fois, d'attaques, ce matin à 4 heures. Hier, dans l'aprèsmidi, elle était agacée, taquinait les autres malades, changeait de place, s'asseyait, se levait, se mettait par terre, etc. Rlle n'a pas dormi durant la nuit et, sentant venir ses crises, elle s'est levée, est allée chercher la veilleuse pour que celle-ci lui mette la camisole. De 4 à 41 heures, elle n'a pas recouvré la connaissance; on a compté 22 attaques.

Tétanisme permanent. A la find uneattaque, on note quelques nouvelles particularités : tympanite très - prononcée ; mouvements onduleux du ventre; petites plaintes, respiration saccadée, oppressée; V... secoue un peu la tête, essaie de lever l'un ou l'autre bras, s'asseoit à demi, autant que le lui permet la camisole, disant à demi-voix : « Non! non! »Elle quenotte. La physionomie exprime la colère. V... tire sur ses liens; se mord la lèvre, marmotte entre ses dents: • Non! non!... Dans celle... Je ne veux pas. Non!... Maman! maman! - Elle semble discuter avec un personnage imaginaire, soutenir une lutte. — Sueurs froides abondantes, principalement sur les cuisses.

Après un court repos, durant lequel la contracture générale ne diminue pas, V...

soulève brusquement le bras droit, ouvre les yeux, regarde à droite. Les plaintes recommencent: « Non! non!... C'est la troisième fois... non... vos promesses ne sont que mensonge... > Elle rit et la physionomie exprime le dédain. puis redevient calme. Bientôt V... recommence à parler presque bas: « C'est à Fontainebleau, sous un chêne... » A ce moment survient une crise qui avorte, et le délire reparait: « Je ne boirai pas... non! non! » Elle se débat comme si on cherchait à lui faire violence: a Non! non! je ne boirai pas... Puis, ca m'est défendu... Je vais vous faire arrêter... Je ne changerai pas de quartier... Oh! non, ce n'est pas droit... Non... Changez la bouteille... » Elle se débat : « Je casse le verre... Tu sais bien, je ne puis pas... il v aura des raisons... Ce n'est pas en me prenant en traitre que tu réussiras... Tu vois... Prends ce que tu voulais me donner... • — Elle se soulève à demi, est en colère : « La prochaine fois, je vous ferai arrêter... Vous savez que vous êtes surveillé... C'est-il ennuyeux, ca !... Ce n'est pas loyal... »

Alors éclate une atlaque:

période tonique qui dure 15 secondes; — période clonique qui dure 10 secondes; celle-ci est divisée en deux par un court repos; — période de stertor: Ronflement, écume; les paupières sont ouvertes; les globes oculaires sont portés en haut; les pupilles sont normales; la face est rouge, les lèvres frémissent; la respiration est très-fréquente (PL. XIII).

Période de délire : « C'est défendu de passer de l'autre côté, vous allez vous faire mettre à l'amende... Je partirai pour l'Italie... » Elle se plaint, parle bas, d'une manière inintelligible.

Nouvelle attaque: incomplète, composée d'une période tonique et d'une période clonique; puis, autre attaque complète. A la fin de celle-ci: T. V. 38°,4.

Les attaques, avec délire consécutif, ont persisté pendant l'après-midi. Voici quelques fragments de ses discours: « Méfiez-vous que le patron ne vous voie... Il est vrai que je ne suis pas... Non! non!... Vous l'aviez vu ou cru... Dites! dites!... Je vous dis que vous ne viendrez pas à bout de moi comme ça... D'abord vous rappelez l'entrevue que nous avons eue à la

station Victoria... Et même dès la première fois que je vous ai vu, je savais à quoi m'en tenir... Ce n'est pas parce que vous avez 70 ans que j'ai peur de vous... Non, non... Oh, vous croyez ca! » (La physionomie est moqueuse.) « Oui, mais la prison est là... Du tout... D'abord il est mort d'une... Ah! vous l'avez vu?... Est-il possible de me tourmenter tant que cela?... Il y en a d'autres qui s'y sont frottés mais qui n'ont pas micux réussi... Oh! ce n'est pas croyable! non! toujours... Je n'ai pas soif... Non, je ne boirai pas... »

On voit par ce qui précède que, dans son délire, elle voit se dérouler des scènes de son existence; qu'elle a des discussions, qu'on la menace, qu'elle résiste, etc. Ce délire de paroles a continué jusqu'à deux heures de l'après-midi. Soir: T. R. 38°.

2 sept. — Les attaques ont fini ce matin à 40 heures; on en a compté 485. — Rétention d'urine. — T. R. 38°.

Soir.— V... a été tranquille; il y a des contractures passagères des bras, avec contorsions de la face. Surdité absolue. T. R. 37°,8.

3 sept.—T. R. 37°,9. La sur-

dité et la rétention d'urine persistent; il en est de même des contractures passagères, qui constituent, en réalité, des attaques ébauchées :

La face se colore, les lèvres se plissent; les yeux se portent à gauche et en bas; les membres supérieurs se contracturent dans la demiflexion. les coudes se portent en haut; les mains et les doigts s'infléchissent ;— les membres inférieurs se fléchissent; enfin il y a quelques convulsions dans les muscles de la partie inférieure de la face; — V... quenotte, se mordille la lèvre inférieure, et revient à elle. Ces crises durent, au plus, une minute et demie.

Outre ces accidents, on note encore des secousses rapides comme des secousses électriques. — Soir: T. R. 38°.

4 sept. — Les crises avortées, rares le 2, plus fréquentes le 3, se sont succédé de 5 en 5 minutes environ durant la nuit. T. R. 37°,9. — Contracture passagère des mâchoires. — A 10 heures, les attaques reparaissent. Nous n'avons à relever que les modifications de la période de délire.

« C'est la planche!... Non, non... » Puis, elle parle an-

glais: Let me... I shall go out ... I would not drink... I can't ... I do not like you... •. — A un autre moment. elle disait:
4 Henry, viens ici, je ne te gronderai pas. (Il s'agit d'un enfant qu'elle soignait étant en Angleterre.)

Soir 8 heures. — Elle a eu déja 63 attaques. T. R. 37°,9. Les urines, extraites par la sonde, sont claires et ne contiennent ni sucre, ni albumine 1°.

5 sept.—De 8 heures du soir à 8 heures du matin, 145 attaques.—De 8 heures à 11 heures.28 attaques. Alors, dans un intervalle de repos, le premier depuis trois heures: P. 96; R. 56; T. V. 38°.

Administration du nitrite d'amyle.—Les effets du médicament sont très-accusés: cyanose extrème, décoloration des doigts, ongles violets; frémissement des paupières et des lèvres qu'on ne voit pas d'habitude dans ses attaques; coloration bleuâtre de la langue, de la muqueuse de la bouche et des paupières. Lorsque la malade reprend con-

⁽¹⁾ Cet examen, fait plusieurs fois, a toujours été négatif.

naissance elle dit: « C'est drôle... tout est vert, est-ce que je n'ai pas les ongles verts? C'est vert ici? » — Elle prétend que le fichu noir de la sous-surveillante est vert à droite et jaune à gauche. « Mes doigts sont tout drôles, ils ont une drôle de couleur. » Elle entend, mais elle a des bourdonnements dans les oreilles. Elle prétend que « c'est mauvais dans sa bouche ». De temps en temps, elle a des secousses. — Soir: T. R. 37°,9.

6 sept. - V... raconte que le nitrite d'amyle lui faisait voir les objets environnants de toutes les couleurs. Elle aurait vu un serpent très-gros, trèsong et tout vert. Elle a eu trois crises avortées de 4 heures et demie à 5 heures. Le soir, elle a mangé de la salade; jusqu'alors, depuis le début de cette série, elle n'avait pris que du bouillon. Constipation datant de 3 ou 4 jours. — La malade s'est sondée elle-même. -Elle a dormi cette nuit. P. 76; T. R. 37°,8. Rien à l'ophthalmoscope (Landolt).

Les mouvements choréiques sont plus intenses qu'ils n'étaient avant ces dernières attaques. La parole, en particulier, est plus embarrassée. — Soir: T. R. 37°,8.

7 sept. — Sommeil accompagné de plaintes. — Oute normale. — V... ne mange que de la salade. — Une attaque avortée hier, dans l'aprèsmidi.

8 sept. — L'appétit est médiocre; V... ne prend que des légumes; la viande lui répugne; comme toutes les hystériques, elle trouve la nourriture de l'hôpital mauvaise. — La nuit a encore été un peu agitée. La rétention d'urine persiste.

L'introduction de la sonde se fait assez difficilement; on a une certaine résistance à vaincre et on produit de la douleur. L'extraction de la sonde donne les mêmes sensations; il semblerait que, à un moment, la sonde est pincée (contracture du col de la vessie).

40 sept. — La malade travaille, la parole est plus libre; V... est revenue à sa situation habituelle. — Elle a uriné étant au bain, ce matin. — Constipation datant de neuf jours (purgatif). La vue est trouble parfois; V... s'imaginait, hier, que la figure d'une de ses compagnes ressemblait à un monstre; elle a eu peur et a crié.

31 octobre. - V... a conser-

vé une incontinence d'urine depuis le 40 septembre. Elle a été prise d'attaques hier soir, à 8 heures. A 9 heures 3/4, elle avait eu 20 attaques ; on lui a administré du chlorosorme; elle a été tranquille jusqu'à ce matin, 8 heures et demie. De là, à 8 heures du soir, elle a eu 72 attagues. En revenant à elle, elle a demandé à boire.

1er novembre. - V... se plaint de souffrir de la tête. d'avoir les tempes serrées, les mâchoires roides, le cou endolori de ne pas dormir parce qu'elle a des cauchemars terribles.

2 nov. — Pas d'attaques. — Sentiment de vertige. — V... ne prend que des légumes.

3 nov. - Hier soir, V... était agitée, éprouvait une sensation de constriction à l'épigastre, avait envie de se jeter par terre, de se cogner, « de tambouriner le parquet. » Pour résister à cette sorte d'impulsion, elle se cramponnait au lit de toutes ses forces; l'effort était tel qu'elle était en sueur. Cet état de constriction et d'agacement a duré une heure. A mesure qu'il diminuait, la malade avait envie de pleurer. 'Tout s'est terminé par des pleurs. | qui se plisse ; coloration pro-

Les mouvements choréiques persistent; ils sont même plus forts, au moins momentanément, après chaque série d'attaques. Mouvements brusques, assez rares, de la tête; mains sans cesse agitées; dans la marche, flexion fréquente des jambes, surtout de la gauche: souvent la pointe du pied gauche vient cogner contre la malléole interne du pied droit, ce qui fait trébucher la malade et la fait quelquesois tomber.

L'incontinence d'urine continue: Injection sous-cutanée de 20 gouttes d'une solution avec : eau distillée, 25 gr.; sulfate d'atropine 0 gr. 025.

1er décembre. — Début d'une nouvelle série, ce matin, à 6 heures et demie. Pas de cris au début.

Période tonique. - Elle se compose de deux phases : a; Tout le corps se roidit; les bras sont fléchis, les jambes allongées. La face est pâle, immobile et tournée à gauche; les paupières sont largement ouvertes; les yeux sont déviés à gauche et en haut; pas de nystagmus; la respiration est suspendue. Durée: 50 à 60 secondes.

b) Frémissement du front

gressive et de plus en plus accusée de la face; les lèvres se convulsent, se serrent; on observe une sorte de trépidation de tous les muscles du visage. Cette phase, qui se termine par un peu d'écume blanche à la bouche, dure environ 30 secondes.

Entre cette période et la suivante, il y a un court repos.

Période clonique.— V... s'asseoit tout à coup, en poussant un cri. Puis, elle exécute rapidement 8 ou 10 mouvements alternatifs de flexion et d'extension du tronc, dans lesquels la tête frappe violemment l'oreiller. Alors, elle cherche à mordre, mâchonne largement. On remarque des mouvements du ventre, des jambes et des bras qui s'allongent et se fléchissent.

Durée: 15 à 30 secondes. — Quelquesois, les grands mouvements sont séparés par un repos très-court durant lequel il y a du mâchonnement et des mouvements du ventre qui est moyennement ballonné. Ces derniers phénomènes séparent toujours la seconde période de la troisième.

Période de délire. — « Maman! maman!... Madame ne s'est pas encore aperçue...

Vous m'entourez de vos filets ... Oh! non! Oh! non... (Elle essaie d'écarter quelqu'un de ses jambes)... Vous n'avez pas honte... dans ma pauvre position, je pourrais pourtant vous faire avoir des désagréments... Oh! mais non (bis)... autant de ruse que vous... (Cherche à repousser quelqu'un.)... Vous plaidez le faux pour savoir le vrai... (Elle secoue quelquesois la tête, s'asseoit à demi, regarde par terre.) « Je le brise !... » (C'est du verre qu'il s'agit.)

Dans une autre attaque: a Maman! maman! (C'est toujours l'appel qu'elle fait au dernier grand battement.) « ... Vous vous présentez toujours à moi... Vous avez un toupet d'enfer.... Oh! mais non. . Allez, c'est votre méthode, ca, n'est-ce pas?... Je vous ai dit que je connaissais la ruse... » (Ensuite, elle parle plus bas, tantôt en français, tantôt en anglais.) Sa physionomie exprime successivement l'ironie, le mécontentement, la colère, le mépris). «Vous m'avez prise à l'improviste, mais vous n'aurez pas toujours le dessus... » (Alors physionomic moqueuse). (Ca. c'est une ruse d'enfant... » (Air mécontent). « Vous savez

que je n'aime pas cette liqueur là et je n'en prendrai pas....

Dans une autre attaque:

« Je me rappelle de l'histoire
sous le chêne... Le sceau du
déshonneur... Si vous approchez!... » (Menace.)

Après une attaque avortée, c'est-à-dire ne comprenant que la période tonique: « Maximin! Maximin!... Seras-tu revenu au 1er juin... Tu me contes fleurette! » Elle s'asseoit à demi, regarde par terre, « Passe-moi la bouteille. »

2 déc. — Les attaques continuant, on lui administre le chloroforme à 2 heures. Elle a eu, en tout 436 attaques. — Soir: T. R. 38°.

3 déc. — Courbature générale. Pas de nouvelles attaques. Il n'y a, cette fois, ni surdité, ni rétention d'urine, mais l'incontinence est la même (4).

4878. Janvier. — Les injections de sulfate d'atropine ont été suspendues pendant 8 ou 10 jours en décembre.

14 jancier. — V.... a été prise de ses attaques ce matin, à 7 heures. — A 10 heures, arrêt momentané par la compression ovarienne. — A 2 h. 1/2, chloroforme; fin de la série; en tout, 39 attaques.

15 jantier. — Injection de 10 gouttes de la solution 'au lieu de 8'. Elle dit que, après l'injection, sa bouche se dessèche, que ses jambes tressautent et qu'elle s'endort. Elle perd moins ses urines; dans le jour, l'incontinence a bien diminué; quelquefois, V... s'imagine qu'elle a besoin d'uriner et fait des efforts infructueux.

Mars. — On cesse les injections d'atropine, parce que la vision est notablement troublée: l'air a une couleur vert d'eau; sur sa main, V... voit sans cesse un cheveu vert en forme de serpent; parfois, elle aperçoit des flammes et crie : a Au feu!

Mai. — L'incontinence d'urine, qui s'était amendée sous

⁽¹⁾ V... est sensible à l'or et au zinc. En juillet, elle a été traitée par le chlorure d'or, à la dose de 2 centigr. On a noté des retours incomplets et passagers de la sensibilité à la douleur. — Le médicament a produit les vomissements, la diarrhée et l'augmentation d'appétit qu'on observe d'habitude. — La malade a aussi pris une préparation de zinc

sans grand résultat comme la suite de l'observation le démontre.

l'insuence de l'atropine, a augmenté.

Septembre. — La santé générale est passable; toutesois, il y a une anémie assez prononcée. Les attaques sont plus rares; V... n'a pas eu de séries depuis le mois de sérier, mais elle a eu 4 attaque épileptiforme en juillet, 2 en août, et une dans le courant du mois, et les symptômes permanents de l'hystérie sont toujours présents.

Sensibilité. — Anesthésie complète à gauche; à droite, analgésie très-accusée; sensibilité au froid, obtuse. -L'insensibilité porte non-seulement sur la peau, mais encore sur les muqueuses; on peut promener le doigt sur les différentes régions de la bouche et du pharynx, sans déterminer la moindre réaction. Les muqueuses auriculaire, oculaire, nasale, vulvovaginale, sont insensibles à gauche et ne possèdent qu'une sensibilité très-obtuse à droite.

La sensibilité spéciale présente les mêmes différences. Ainsi, pour la vision, on observe ce qui suit :

A gauche, le jaune, le violet, le bleu, le vert, le rouge paraissent d'un blanc sale. A

droite, V... distingue toutes les couleurs. L'odorat est aboli à gauche et très-obtus à droite. — L'ouïe est presque abolie à gauche et affaiblie à droite. — Le goût est aboli à gauche, un peu diminué à droite.

V... est sensible à l'or et au zinc. Un collier de plaques de zinc, appliqué pendant cinq minutes, ramène la sensibilité de la muqueuse buccopharyngienne. Une plaque de zinc, appliquée durant le même espace de temps sur la tempe gauche, fait revenir momentanément la notion des couleurs à gauche, mais la fait disparaître à droite (phénomène du transfert).

V... présente des cicatrices de pointes de seu de chaque côté de la colonne vertébrale. Ce traitement a été sait lors de son séjour à Lariboisière, et était dirigé contre la contracture des membres insérieurs, qui, on se le rappelle, prédominait à gauche. Elles n'ont produit aucune amélioration.

Les règles se sont établies difficilement à 46 ans; V... a éprouvé de violentes dou-leurs dans le ventre et dans les reins, qui l'ont contrainte à garder le lit pendant quarante-huit heures. La seconde

apparition n'a eu lieu que huit ou dix mois plus tard. A partir de là, irrégularités, et, depuis seize mois, aménorrhée, d'où il suit que les attaques n'ont pas de rapport direct avec les règles. Sont-elles entretenues, au contraire, par l'aménorrhée? Cela est possible et c'est suivant cette indication qu'il conviendrait de diriger le traitement,

Nous avons essayé encore d'avoir des renseignements plus précis sur les événements qui semblent avoir déterminé l'apparition de la première attaque, afin de savoir au juste s'ils se reproduisaient réellement dans son délire. Une première tentative a échoué. Un autre jour, V... promit de donner une relation écrite de ces événements, promesse qu'elle ne tint pas. Nouvelle promesse, également sans résultat. Nous l'interrogeons de nouveau le 19 octobre; elle s'excite peu à peu et elle est prise d'attaques ayant les caractères habituels. Nous relèverons seulement ce qui a trait à la période de délire:

« Le monstre!... Faites-le donc partir... Ah! le monstre! Ket-il canaille!... Quoi... il fait partir les enfants... et il cherche... Ah! le monstre!... Henry!... Franck!... Oui, ce n'est pas la première fois... Je vous ai vu.... vous êtes venu dans ma chambre la première fois... et vous m'avez fait attraper la jaunisse... Venez donc à moi... Vous me prenez donc... A mon secours !... Venez à moi!... Je vous en prie, ne le laissez pas près de moi... Il n'y a donc personne?... Maman! maman!... Que suis-je venu faire ici?... Partez... Je vais voir... » Silence prolongé.; « Tu te rappelles la nuit, rue... La jaunisse... Oui et tu m'as fait entrer dans l'infirmerie de... Ce n'est qu'au bout d'un an que j'ai vu tout... Oh! là! là! » (Elle se débat). a Va-t-en!... Faites-moi mourir... Maintenant vous ferez... Qu'avez-vous à me dire?... Mais je n'en crois rien... Mon Dieu! c'est atroce, ce que vous me dites... On connait mon passé... Allez où vous voudrez... Vons ne m'aurez pas! Je ne vous en veux pas... Laissez-moi seule, tranquille... Ah! maman, moi qui l'ai quittée... Va-t-en donc I... Il n'y a donc personne ici?... Où suis-je?... Où est donc la porte?... »

Elle a eu cinq attaques;

trois d'entre elles n'étaient composées que de la période tonique et de la période de délire; la période clonique faisait défaut. A la fin d'une de ses attaques, elle a essayé de se mordre l'avant-bras.

29 octobre. — Les attaques ont recommencé peu après mon départ. A 2 heures, on avait compté 49 attaques complètes et 3 attaques épileptiformes, c'est-à-dire composées seulement de la première période. Chloroforme: arrêt de la série. La nuit a été tranquille.

Ce matin, à la suite d'une attaque, V... est restée dans un état de contracture modérée des quatre membres, prédominant aux bras et surtout au bras gauche. Le cou n'est pus roide.

Attaque. 1º Période tonique. La face et les yeux se portent à gauche; les bras, déjà allongés, se roidissent davantage et se mettent dans la pronation; les mâchoires se serrent, le corps exécute un demi-mouvement de rotation et se porte sur le côté gauche du lit. Alors, les bras se fléchissent à demi et se placent au-dessus de la poitrine.

Surviennent ensuite des se-

cousses tétaniformes, quelquefois du ronflement et un peu d'écume, puis un court repos, auquel succède la seconde période.

Période clonique : grands mouvements de balancement du tronc avec soulèvement alternatif du ventre.

Période de délire (administration de l'éther): Non... mon Dieu!... Ah! maman... Je m'en suis apercue la première fois que vous m'en avez donné... J'étais comme une folle... La deuxième fois, je ne savais pas que faire... Qu'est-ce que vous avez fait? Je n'en eais rien... Vous savez bien que je l'ai dit à madame... Si ce n'était pour vos enfants, il y a longtemps que vous seriez arrêté... Vous avez un fils, bien que vous ne me l'ayez pas dit... Il ne vit pas avec vous... Il a bien raison d'être honteux d'un père comme vous... Vous avez honte... Oui, c'est votre fils... Il n'a pas essayé... Je l'aime bien... Maxime! Ah! Max!... Mais je ne voudrais pas me marier avec lui... J'aurais honte d'un père comme vous... (Elle lutte avec une extrême violence) Je l'ai tué .. Tu vois!... Le voilà!... le voilà! Je l'ai frappé pourtant... J'ai bu... tant

pis... Le colonel M...! C'est lâche les... Vous n'avez pas porté votre décoration... Je pars de l'Angleterre... Je n'y reviendrai jamais... Cela me pèsera gros... Il y a déjà plus d'un an que je suis malade... Vous m'avez soignée, vous avez payé pour moi... (C'est de « madame » qu'il s'agit. Je vous écrirai; mais ne me parlez jamais du colouel dans vos lettres... Que voulait-il en m'emmenant dans le pavillon de gauche? Vous le savez et moi aussi... Les cloches!... C'est son enterrement... (Elle rit.) Je l'ai frappé... Mais ce n'est pas moi qui l'ai tué... C'est son fils... C'est Maxime! Max!... Il sera mort suicidé... Vous ne m'en voulez pas... C'est un jour affreux pour moi, le 25 novembre 1870. Au bout d'un an, je reviendrai... Ce n'est pas hors de ma main... Il y a un homme qui entre... Trois fois vous avez mis quelque chose dans mon manger... Et ce que vous m'avez fait boire par le valet de pied?.. Les gendarmes le savent... Mais rien pour votre enfant... Ce n'est pas la seule... J'ai vu une jeune fille que madame a protégée... Car c'est un déshonneur... On m'a mis sous la protection de

madame... J'avais 45 ans... Faites tout ce que vous voudrez... Il y a de l'eau dans le parc... comme si elle menaçait de se noyer). Pour dire votre nom, rien que pour les enfants, je ne le dirai jamais... Vous voulez bien que je parte maintenant... Vous m'avez brisée... Je n'avais pas de père... Vous avez voulu le remplacer... Il est beau, le père!... Je vois quelqu'un... Il vient à mon secours... Maxime!... Vous ne le voyez pas?.. Mais je ne me reconnais pas... Où suis-je?... Il fait noir... Les enfants où sont-ils?... My dear... Come... Come and kiss!... No forget me never... Partez! va-t-en!... Le monstre que vous ètes!... Est-il possible? Je suis jeune et je me rappelle... Vous abusez de moi... Un protecteur?... Je n'en ai pas besoin... Pourquoi m'attirez-vous dans cette maison?... Où suis-je?... Tout est sombre... Quelle est cette maison?... Et les enfants?... Oue va dire Madame?... Il y a longtemps que je suis là... Mais vous êtes marié, je le sais, Madame me l'a dit... Vous avez le divorce pour vous?... Vous croyez que je voudrais d'un homme de votre

age! (Elle rit aux éclats). Ou'est-ce que vous m'apportez?... Ah! c'est Max! Il vaut cent fois mieux que vous... Votre argent? Mais je n'en ai pas besoin... J'en gagne... Le lendemain du jour où vous m'avez fait boire cela... j'étais comme une enragée... Laissez-moi, je veux savoir où je suis... Vos menaces? J'aime mieux cent fois la mort... Mais vous méritez la guillotine... Soi-disant vous venez voir les enfants et c'est moi... Et les cadeaux que je recevais?... Je vous tuerais plutot... N'approchez pas... Tenez... Je vais boire... plutôt la mort... C'est un crime que vous aurez sur la conscience... On frappe... C'est ma délivrance... ou un de vos complices... Vous m'avez donné la première fois quelque chose pour... Jamais on ne saura cela... Colonel X... Votre dame n'est pas morte... Votre fils... Maxime !... Je vois bien que tu nem'en veux pas...Ton père est mort... Je l'ai su depuis... Je me suis débattue dans la petite chambre près du pavillon... Je ne pouvais pas trouver de porte... Je l'ai dit à Madame... Vous avez un mois de congé... Ah! vous reviendrez l'année prochai-

ne?... C'est un vilain anniversaire le 25 novembre... Vous croyez que j'aurais mieux fait de rester folle... Mais c'est passé... Je vous jure de n'en parler à personne... Mais quel est l'homme qui est entré... C'est le valet de pied... Je me suis déjà fait soigner, mais cela n'a rien fait... Je rentrerai dans un hôpital, mais vous ne viendrez pas me voir, surtout... Vous m'écrirez par exemple... Les gendarmes ne sont pas revenus puisque l'on a dit que ce n'était rien, du reste... je n'ai pas porté plainte... Une fois guérie, je m'en retournerai... Madame ne m'en voudra pas... Il y a bien longtemps que je ne lui ai pas écrit... Oh! oui je pourrai m'en souvenir... Il y a deux ans que c'est passé... Mais... puisque je vous ai dit que non... Je n'ai rien dit à ma mère... Vous savez que je n'y suis plus... J'ai été obligée de me sauver... >

V... revient à elle. La rigidité générale qui avait persisté durant toute la période de délire, disparait tout à coup.

30 oct. — Dans ses attaques d'hier, ainsi que cela arrive d'ordinaire, V... s'est mordue la joue gauche et la moitié

correspondante de la lèvre inférieure. Elle n'a pas dormi, a été agitée. Elle est énervée, rit sans motif, malgré elle. « Ça part de mon estomac, dit-elle. » Et elle montre l'épigastre. Inappétence, parfois dysphagie, comme s'il y avait une contracture des muscles du pharynx et de l'æsophage. V... n'a pris que du bouillon et du café; pas de vomissements; une selle après lavement. Incontinence d'urine.

Clou hystérique. — Il siège au niveau de l'angle antérieur des pariétaux, sur la ligne médiane et occupe une étendue égale à celle d'un franc. La, une pression, même légère, est très-douloureuse, occasionne une sensation de pesanteur avec élancements. Cette douleur est presque constante : « C'est comme un coup de marteau et des élancements. » A l'approche des attaques, elle s'exaspère; ainsi, elle a été très forte depuis le 25 octobre jusqu'au 28, jour où les attaques ont commencé.

Rackialgie. — Douleur vive à la pression des apophyses épineuses des 7°-12° vertèbres dorsales et première lom-

baire (?): « C'est comme si on enfonçait quelque chose et ça répond dans l'estomac. » La souffrance est plus vive, si l'on exerce la pression au niveau des gouttières des 11°. 12º vertèbres dorsales et de la première lombaire; elle prédomine à gauche. V... pense que si l'on appuyait davantage, elle aurait une attaque, car elle a une sensation particulière du côté des ovaires, des palpitations cardiaques et des bourdonnements d'oreille, en un mot les phénomènes habituels de l'aura. Toutefois, pour que l'attaque fut complète, elle assure qu'il faudrait appuyer en même temps sur la région épigastrique.

31 oct. — Le rire spasmodique a cessé vers midi. On ignore si V... a eu une attaque pendant la nuit; mais, ce matin, on l'a trouvée avec une contracture des quatre membres dans l'extension, laquelle a disparu à 8 heures et demie sans attaques (1). V... a pleuré,

^{(1&#}x27; On voit que, à côté des guérisons de contractures hystériques sous l'influence des attaques ou des émotions morales vives (colère, excitation religieuse, etc.), il y a des guérisons tout à fait spontanées.

se plaignait d'être satiguée. 2 novembre. - Pas de nouvelles convulsions. Rétention d'urine depuis deux jours; hier V... a refusé de se laisser sonder par l'interne de garde et l'infirmière n'a pu y parvenir. Cathétérisme : quand la sonde a pénétré d'environ 5 centimètres, on sent une résistance, la malade dit que la sonde produit une douleur qu'e.le compare à celle que déterminent les matières fécales lorsqu'on est constipé. L'extraction de la sonde est également douloureuse donne lieu à une sensation d'arrachement (contracture du col de la ressie et de l'urèthre). On retire environ deux litres d'urine. V... a mal dormi, souffrait du ventre; il en est souvent ainsi; dès qu'elle s'endort, elle a des cauchemars; avant-hier, elle s'est jetée à bas de son lit; elle voyait oun grand vieux homme qui la poursuivait.» (Sans doute le colonel X...). Quelquefois, ses compagnes l'entendent causer en dormant; elle parle entre les dents, tantôt en français, tantôt en anglais.

Peu d'appétit (bouillon, jus de viande); soif vive; elle ne boit que de l'eau de seltz et | rine a persisté jusqu'au 5 et

de la tisane parce que, après les attaques, il lui semble que le vin a le goût de l'encre (?). Elle a pris hier une bouteille de limonade purgative. puis un lavement purgatif, et cela sans aucun effet.

Les mouvements choréiques, qui augmentent à l'approche des attaques et dans les jours qui les suivent, ont diminué. Ils sont toujours plus prononcés à gauche, côté le moins fort; les épaules se soulèvent brusquement, les membres s'agitent; en buvant, elle renverse quelquefois tout le contenu du verre le long de son cou. sur sa figure. La langue se croche, se retourne. La parole est gènée, et plus dans le parler que dans le chant. Elle porte l'index au nez, mais n'arrive pas juste au but: pourtant, elle est capable de coudre sans trop de difficulté. Les membres inférieurs sont plus affectés que les supérieurs. V... marche en titubant, se bouscule contre les portes, se cogne les malléoles: les pieds se renversent, et elle tombe quelquesois: c'est le pied gauche qui se retourne et s'accroche le plus dans l'autre.

7 nov. - La rétention d'u-

il a fallu sonder V... tous les jours. Depuis lors, incontinence d'urine. — La paraplégie persiste; elle est plus forte à gauche. V... ne peut marcher que si on la soutient sous les deux bras. Elle traine considérablement la jambe gauche, sur laquelle elle ne peut se tenir et qui reste en arrière; le pied se place en travers. — Les deux membres inférieurs sont pris de trépidation spontanée, principalement le gauche. — On provoque très facilement la trépidation et on note en outre le phénomene résexe dit du tendon rotulien. — La notion de position est perdue pour le membre inférieur gauche.

43 not. - Paraplégie hystérique avec incontinence d'urine. — Application de l'aimant: 1º à la face interne du cou-de-pied droit; ni contracture, ni retour de la sensibilité; — à la face interne du cou-de-pied gauche; au bout de 5 ou 6 minutes, contracture du pied et du genou. La malade dit avoir éprouvé successivement une sensation d'engourdissement dans les orteils puis dans les chevilles; des fourmillements, enfin des crampes; les divers phénomènes ont gagné peu à peu

le cou-de-pied, la jambe et le genou qu'elles n'ont pas dépassé. — A droite, l'application de l'aimant n'a déterminé aucune sensation particulière.

14 nor. — La contracture du pied et du genou gauches persiste. V... dit que sa jambe est froide et douloureuse à la pression.

Application de l'aimant: 1° à droite, retour incomplet de la sensibilité; pas de contracture; — 2° à gauche, disparition de la contracture au bout de 7 à 8 minutes engourdissement, fourmillements, « sensation de desserrement, comme si on me dénouait la jambe, » ensuite sentiment de pesanteur! — La paralysie des membres inférieurs, surtout du gauche n'a pas changé. — Ce matin on ne parvient pas à provoquer la trépidation

Les atlaques se montrent généralement par séries, constituant un élat de mal hystéro-épileplique. Nous avons vu que V... avait eu des séries en juin, juillet, septembre, octobre, décembre 1877. Le 14 jantier 1878, série de 39 attaques. En mars, on note trois faiblesses ou mieux trois atlaques syncopales, ainsi caractérisées:

pâleur extrême de la face, perte de connaissance, chute; immobilité complète. Ces syncopes qui durent 5 ou 6 minutes, inquiètent toujours beaucoup les surveillantes parce qu'on s'imagine que la malade va succomber. V... revient à elle sans rien éprouver de particulier.

En avril, aucun accident;

— en mai, 6 attaques épileptiformes; — en juin, rien; — en juillet, 1 attaque épileptiforme; — en août, 2; — en septembre, une attaque épileptiforme, suivie de trois attaques complètes; — le 28 octobre, 3 attaques épileptiformes et 49 attaques hystéro-épileptiques.

- I. Les événements qui ont déterminé, chez cette jeune fille, l'apparition des attaques hystéro épileptiques, restent dans un certain vague, malgré nos efforts pour obtenir des renseignements précis. Nous ne connaissons que les traits principaux : Un parent, âgé, de la famille où servait la malade, essaie par des moyens coupables d'avoir des rapports avec elle ; il y a des luttes violentes, qui finissent par aboutir ; de plus, à côté de cette liaison détestée, il y a une liaison consentie, agréable, avec Max, le fils même du vieillard amoureux.
- II. Les attaques offrent dans leur ensemble les caractères habituels. Le plus souvent, elles se composent des trois périodes décrites à maintes reprises : 1º période épileptoïde ; 2º p clonique ou des grands mouvements ; 3º p. de délire. D'autres fois, les attaques sont uniquement constituées par la première période. On les désigne bien à tort dans les relevés sous le nom

d'accès (1); nous préférerions les désignations suivantes: attaques incomplètes, a. avortées, ou mieux attaques épileptiformes (2). Elles se résument ainsi:

- a) Phase de rigidité: Cri plus ou moins prolongé et modulé; contracture des membres dans l'extension, puis demi-rotation du corps avec demi-flexion simultanée des membres supérieurs.
- b) Phase des secousses tétaniformes et rapides d'abord, puis cloniques sur place.
- c) Phase de stertor, avec écume sanguinolente ou non (3).

Ces trois phases qui composent, disons-nous, l'attaque épileptiforme, répondent absolument à la période épileptoide des attaques complètes.

Les attaques complètes se montrent par séries de 15, 20, ... 185 attaques, qui s'étendent sur un ou deux jours, rarement davantage.

Elles sont annoncées par des prodrômes consistant en

⁽¹⁾ Pour permettre de mieux s'entendre dans les services d'épileptiques et d'hystériques de la Salpétrière, nous avons fait réserver le mot d'accès aux crises convulsives des épileptiques et le mot d'attaques aux crises convulsives des hystériques. De la sorte, les surveillantes et les infirmières se trompent moins dans leurs relevés. Ce sont, du reste, les termes que nous avons employés dans nos observations.

⁽²⁾ Voir le tome I, passim, et p. 124.
(3) Après ces attaques épileptiformes, durant la période de stertor, les membres demeurent rigides. ce qui n'a pas lieu dans la période correspondante de l'accès épileptique (telle est Béch.., service de M. Delasiauvo); les malades reviennent à elles sans conserver d'hébétude.

une exacerbation de l'hyperesthésie ovarienne, de la rachialgie et du clou hystérique, phénomènes auxquels s'adjoignent quelquefois des vomissements; enfin, en une augmentation des mouvements choréiques.

Plusieurs fois, ces états de mal hystéro-épileptiques ont laissé après eux des troubles de l'ouve très-accusés une contracture des mâchoires, une contracture du col de la vessie et de l'urèthre, donnant lieu, à son tour, à une rétention d'urine. Le dernier état de mal a laissé une paraplégie incomplète avec incontinence d'urine.

Divers moyens suspendent ou arrêtent les attaques: compression ovarienne, inhalations de chloroforme, d'éther et surtout de nitrite d'amyle.

Outre les attaques épileptiformes (attaques incomplètes ou avortées), et les attaques hystéro-épileptiques complètes, V... a quelquesois des « faiblesses », c'està-dire des attaques syncopales. On les retrouve chez beaucoup d'hystériques, entre autre chez Geneviève, Célina Marc..., Béch..., etc. Il en est sait aussi mention dans l'histoire des « possédées ». Nous n'en citerons qu'un exemple.

Nicole Obry, plus connue sous le nom de Nicole de Vervins (1), n'avait point encore atteint sa seizième

⁽¹⁾ Histoire de Nicole de Vervins, d'après les historiens contemporains et témoins oculaires ou le Triomphe du Saint-Sacrement sur le démon, à Laon en 1566; par l'abbé J. Roger.

année quand elle fut mariée à Loys Pierret. Trois mois plus tard, frayeur, hallucinations, attaques. Nicole est déclarée possédée... Conjurations, exorcismes; pèlerinages par des tiers. Tout cela échoue, on la conduit de Vervins à Liesse. Nouveaux exorcismes: vingt-six démons sont chassés grâce à l'intercession de la « Mère de Dieu », dont les protestants niaient l'influence céleste.

Le prince des diables, Béelzébub, ayant déclaré qu'il y avait encore trois autres de ses sujets, sans le compter, dans le corps de Nicole, et que, lui, ne sortirait qu'à Laon, prêtres, moine, possédée et sa suite, se dirigent vers Laon. Mais, en route, on s'arrête à Pierrepont dont l'église possède de « saintes reliques. » On exorcise Nicole: un diable sort, c'est Legio et, de la sorte, les catholiques démontrent aux protestants la légitimité du culte qu'ils rendent aux saints.

A Laon, sous la direction de l'évêque, messes, processions, exorcismes et démonstration de la présence réelle du corps de Jésus-Christ dans le pain eucharistique. Grâce au Très-Saint Sacrement, Astaroth et Cerberus la grosse tête, entin Béelzébub lui-même sont contraints de laisser Nicole tranquille.

Alors, les grandes attaques cessent, mais la guérison n'est pas encore complète, Nicole est sujette à des attaques syncopales: • Le lundi donc 11 février (1566), sur les cinq heures et demie du matin, la malade » commença à se plaindre et l'un de ses gardes lui

- » ayant parlé, elle dit: « Ah! Jésus! cela que j'ay sur
- » mon estomach me crève le cœur! Je vous prie, priez
- » Dieu pour moi. Je me meurs! » Ce qui me fut incon-
- » tinent récité, dit Despinois. Je m'approchai d'elle
- » pour l'émouvoir, et l'inciter d'avoir toujours mémoire
- » du nom de Jésus. Elle me dit: « Je dis adieu à mon-
- » sieur l'évêque et à vous, je me meurs. Priez Dieu
- » pour moi, je m'en vais mourir. » Puis inclina la tête
- » et ne parla plus. Ce qui nous donna grande tristesse,
- » car elle était comme morte, n'ayant ni pouls ni sen-
- » timent...»

Le mardi, 12 février, les syncopes reprirent la malade. Comme on la portait sur son lit, « elle tombe morte, sans pouls, ni sentiment... Il semblait qu'elle labourât à la mort. » En comparant cette description faite par le chanoine Despinois avec celle que nous avons tracée, on voit que les caractères de ces attaques syncopales sont les mêmes et qu'elles sont plus graves en apparence qu'en réalité, car Nicole, de même que V... revenait à elle, « buvant, mangeant et jouant. »

III. — V... présente une complication — la chorée — qui n'est pas très-rare, puisque M. Briquet l'a constatée 21 fois sur 430 cas. Il s'agit, du reste, ici, de la chorée vulgaire. Elle prédomine dans les membres du côté gauche, de même que l'hyperesthésie ovarienne

et l'anesthésie, ce qui confirme une fois de plus la régle posée par M. Charcot (1).

Citons encore, comme phénomènes marquants: 1° la trépidation spontanée ou provoquée des membres inférieurs; 2° le phénomène du tendon rotulien, qui consiste en ce que, lorsque la jambe étant placée sur le bras de l'opérateur, si l'on frappe un coup sec sur le tendon, la jambe est soulevée par deux ou trois secousses, ce qui n'a pas lieu dans l'état normal; 3° l'action des métaux (or, zinc, sur les modifications de la sensibilité; 4° l'influence de l'aimant sur la contracture; 5° le rire spasmodique; 6° la paraplégie; 7° la contracture artificielle, etc.

IV. — Nous avons vu que chez V... l'anesthésie avait envahi primitivement la moitié gauche du corps et qu'elle avait ensuite gagné le côté droit et était devenue générale. Nous croyons devoir, à ce propos, établir une petite statistique, comprenant 34 cas:

10	Ler	Hémianesthésie	droite.
20	Btch		gauche.
30	Estelle L	_	id.
40	Dr Angèle		id.

⁽¹⁾ Nous n'avons trouvé jusqu'ici qu'une seule exception: chez Béch., l'anesthésie existe à droite et l'hyperesthésie ovarienne, avec tous ses caractères les plus tranchés, siège à gasché. Nous publierons plus tard l'observation de cette malade, intéressante au plus haut degré.

KO	Hert (1)	Hémianesthésia	droite.
60	Cot		id.
			id.
70	Lef		id.
80	V Clémence		
go	F Louise (2)	_	gauche.
10°	Laug	_	droite.
	Wilh	_	gauche.
	L Geneviève	-	id.
13°	Marc Célina (3)	_	id.
140	Ba Marie		droite.
15°	Béch	_	id.
	Ba		id.
	Breh	_	gauche.
	Buq Alphonsine.	_	droite.
	Cr Florence	_	gauche.
	Cr Marie		id.
	Deco		id.
	Dub		id.
	Gava	_	id.
	Gl Louise	_	droite.
	Hel Eudoxie		gauche.
			id.
	Lesp	_	
	Math	_	id.
28°			. id.
290			id.
	Ro Louise		id.
	S M		id.
320	Van A		id.
33°	v	_	id.
340	Witt	_	id.

Sur 34 cas, on voit que l'hémianesthésie a envahi

⁽¹⁾ L'observation de ces cinq malades se trouve dans: Bourneville.—Recherches cliniques et thérapeutiques sur l'épilepsie et l'hystérie.

(2) Voir, pour l'histoire des quatre malades ci-dessus: Bourneville et Voulet. — De la contracture hystérique permanente.

(3) Voir, pour l'observation des malades 10 à 13, le premier volume de l'Iconographie.

primitivement le côté gauche 23 fois et le droit 11 fois. Souvent, l'anesthésie, après avoir été circonscrite plus ou moins longtemps à une moitié du corps, gagne tout ou partie de l'autre moitié et se généralise. D'ordinaire, en pareille circonstance, l'anesthésie est plus accusée sur la moitié du corps frappée la première d'insensibilité.

Elle intéresse, on le sait, non-seulement la sensibilité de la peau dans tous ses modes ainsi que la sensibilité des muqueuses, mais encore la sensibilité spéciale: vue, ouie, odorat, goût. Les troubles des sens peuvent être légers ou atteindre un haut degré : la vue peut être abolie l'amaurose hystérique comme nous l'avons vu chez Ler... (1, chez Marc. : 2) et chez une malade de la ville, Marquerite X... (3; l'ouie peut aussi être entièrement perdue, comme nous l'avons noté chez V... (p. 98, 100) et chez Marquerite X..., ou incomplètement comme chez X... (p. 142).

Quand l'anesthésie cutanée est complète. l'anesthésie sensorielle peut être également complète. Tout-fois, if

⁽¹⁾ Rech. clin. et therap, sur l'epilopsie et l'hysterie, p. 137 et 143.

⁽² Iconographie photogr., t. I. p. 122, 1st.

⁽³⁾ Cette jeune fille présente, comme piénomères permanents de l'hystérie, une surdité, une amaurisse et une aubit on le 100 rat et du goût à droite, ainsi qu'une hémane-thésie. Si su l'infinere les attagles nous avons vu survenir une amaurisse et une sur lité doubles, avonc attracture des machoires. La compression ovarience droite fissait disparaître ces derniers phénomènes et remittait la malade dans son état antérieur.

est plus commun de n'observer qu'une obtusion des sens du côté envahi le dernier, ou, plus rarement, une intégrité presque complète : la malade, par exemple, aura perdu la notion des couleurs du côté anesthésié le premier, et l'aura conservée du côté récemment anesthésié.

L'hémianesthésie s'accompagne fréquemment, sinon toujours, d'une diminution de la force musculaire.

L'anesthésie est sujette à de nombreuses variations. Elle augmente quelquesois à l'approche des attaques et surtout après un état de mal hystéro-épileptique; d'autres fois, au contraire, elle diminue ou disparaît à la suite des séries. Nous avons vu, à diverses reprises, des malades, dont l'anesthésie était générale, recouvrer la sensibilité dans la moitié du corps envahie la dernière et, à la suite de nouvelles attaques, dans la moitié primitivement affectée. Le retour de la sensibilité, s'il se maintient, constitue un signe d'un favorable augure.

OBSERVATION II.

On s'imagine souvent que l'hystérie est liée d'une façon intime à la menstruation, en d'autres termes qu'elle n'apparait que chez les femmes pubères pour disparaitre avec la ménopause. Nous avons relaté ailleurs l'observation de deux hystériques, Ler... et Etchev..., qui ont encore éprouvé des attaques hystério épileptiques après la disparition des règles. Entre autres particularités, l'observation suivante nous montrera que l'hystérie grave peut se développer chez une fille longtemps avant la fonction menstruelle.

Sommanne. — Antécédents. — Debut des attaques à 13 aus et demi. — Anesthésie et paralysie du côté gauch. — Retour de la motilité et de la sensibilits à gauche : Hémianeathésie et hypereathésie orarianne droites. — Corracté es des attaques en 1875. — Arrêt d'a contulcions par la compression ovarienne, les inhalations de nitrite d'amyle de valréate d'amyle et d'ethyle.

Batension de l'anesthésie 1876. — Hypereathésie vervionne vouble. — Première apparition des règles. — Révour de la sensibil té à gauche. — Caractères des attaques en juillet 1875. — Series et . — Tremblements, sout paralysie, contracture de la jambé droite ; — contracture du bras droit ; — disparition de res accidents. — Préte de la netion de position ; ataxie.

Bétés de l'application des plaques métalliques et d'un convant électrique faible.

Anesthésie générale. — Contracture des membres inférieus. — Retention d'urine. — Contracture des mâchoires et de la langue. — Influence de la compassion ovarienne sur la contracture récents. — Contracture du bras droit — Modifications des attaques : crucificment.

Rtat de la malade (avril 1877) : anesthésie, hyperesthésie, rachialgie, etc. — Traitement par l'or. — Morphine et urticaire.

Description des attaques (juillet 1877): prodromes lointains; — aura; — debut; — périodes. — Attaques composées seulement de la période de délire : leurs caractères particuliers.

Chorée hystérique rhythmique : guérison par le nitrite d'amyle.

Description des attaques en 1878 : crucifiement; — attitudes passionnelles, etc.

— Etat de la m lade en décembre 1878.

X... L..., Augustine, est entrée à la Salpêtrière (service de M. Charcot), le 21 octobre 1875, à l'àgede 15 ans et demi.

Renseignements fournis par sa mère. (2 novembre 1875).

— Père, âgé de 45 ans, domestique, sobre, sujet à des céphalalgies; il est en convalescence d'une pleurésie. [Son père aurait eu une paralysie.

— Aucun autre accident nerveux dans la famille.]

Mère, 41 ans, domestique, bien portante; étant jeune, elle a eu des migraines qui l'obligeaient à se coucher; elles ont disparu quand elle s'est mariée. [Père, meulier, mort de la poitrine; il faisait des excès de boisson. — Mère, bonne santé. — Rien chez les autres parents].

Pas de consanguinité.

Sept enfants: 1° Louise; — 2° un garçon, vivant, bien portant; 3° un garcon mort du croup; 4°-6° une fille et deux

garçons morts dans les 45 premiers mois, en nourrice, on ne sait trop de quoi; — 7º garçon né à 7 mois et demi qui n'a pas vécu.

Louise est née à terme, a été élevée en nourrice jusqu'à neuf mois; de là, jusqu'à 6 ans et demi, elle a été placée chez des parents à Bordeaux. Elle a marché et parlé assez tard, et aurait eu plusieurs ophthalmies.

De 6 ans et demi à 43 ans et demi, elle est restée dans un établissement de sœurs à la Ferté-sous-Jouarre. Là, on la mettait « à la pistole », c'est-à-dire en cellule, surtout parceque cela l'ennuyait de lire la Vie des Saints, au réfectoire. Parfois, les sœurs la souffletaient : « J'en avais souvent besoin » nous a avoué plus tard, la jeune malade. Elle est intelligente, a bien appris à lire, à écrire, à coudre (lingère). Sauf une bronchite durant l'hi-

ver de 1871-1875, elle n'aurait pas eu de maladie grave Elle est d'un caractère doux, capricieuse, volontaire, et « trop hardie pour son âge. »

La mère de L... ne sait à quelle cause rattacher la maladie de sa fille. Nous verrons plus loin les motifs de ce silence. Elle dit que L... a toujours senti venir ses crises (douleurs dans le ventre à gauche) qui étaient très-légères à l'origine, quoique sérielles, débutaient par de petits cris et se terminaient par des sauts sur le lit, des pleurs et sans miction involontaire, ni écume.

Plus tard, les attaques, qui i augmenté d'intensité et se sont ' compliquées d'écume et de miction involontaire. Enfin.au mois d'avril dernier, une série d'attaques aurait laissé après elle une paralysie du côté quiche du corps: L... ne pouvait pas se servir de son bras qui retombait, ni marcher parce que la jambe fléchissait et se pliait. Au bout de huit jours, L...aurait eu des attaques ré- ! pétées et la paralysie, abandonnant le côté gauche, aurait passé à droite; les douleurs du ventre auraient également changé de côté,

Les attaques auraient, diton, coïncidé avec le développement des seins et du système pileux du pénil. L.. est grande, bien musclée, mais non encore réglée.

En raison de la multiplicité des attaques, L... fut conduite a l'hôpital des Enfants malades 1; mai 1875.

Voici la note qui nous a été remise par un de nos amis qui eut, a cette epoque. Poccasion de souvent la voir.

rielles, débutaient par de petits cris et se terminaient par le lit, des sauts sur le lit, des seins volumineux, aisselles et pleurs et sans miction involontaire, ni écume.

Plus tard, les attaques, qui d'humeur mobile, bruyante.

Plus tard, les attaques, qui d'humeur mobile, bruyante.

N'ayant plus rien des manières de l'enfant, elle a presque l'air d'une femme faite et pourtant jamais elle n'a été réglée.

E le a été admise pour une paralysie de la sensibilité du bras droit et des attaques d'hystèrie grave, précédées de douleurs dans le basventre a droite. On arrête les crises convulsives par la compression ovarienne droite.

Louise quitta l'hôpital pour aller dans une maison de convalescence de la rue de Vaugirard d'où elle fut envoyée a la Salpétrière.

Renscignements complémentaires. — Durant son séjour à la pension religieuse de la Ferté-sous-Jouarre, L...jouissant d'une liberté relative, se promenait dans le pays, se laissant volontiers embrasser pour avoir des bonbons. Elle visitait souvent la femme d'un ouvrier peintre, Jules. Celui-ci avait l'habitule de s'enivrer, et, alors, il y avait des discussions violentes dans le ménage : il battait sa femme, la trainait ou l'attachait par les cheveux. L... assistait parfois à ces scènes; un jour, Jules aurait essayé de l'embrasser, de la violenter même, ce qui lui occasionna une grande fraveur.

Pendant les vacances, elle venait à Paris et passait les journées avec son frère, Antonio, moins âgé d'un an, qui, très avancé, paraît-il, lui apprenait beaucoup de choses qu'elle aurait dù ignorer. Il se moquait de sa naïveté, qui lui faisait accepter les explications qu'on lui dennait et lui expliquait, entre autres, comment se font les enfants.

Durant les vacances aussi, elle avait l'occasion de voir, dans la maison où servent ses parents, un monsieur C... qui était l'amant de sa mère. Celle-ci obligeait L... à embrasser ce monsieur et voulait qu'elle l'appelât son père.

Revenue définitivement à Paris, L... fut placée chez C... sous prétexte d'apprendre à chanter, à coudre, etc., avec ses propres enfants. Elle couchait dans un petit cabinet isolé. C.., qui était en froid avec sa femme, profitait de ses absences pour essayer d'avoir des rapports avec L.... âgée de 13 ans et demi. Une première fois il échoua, il voulait la faire coucher devant lui. Une seconde tentative aboutit à des rapprochements incomplets, en raison de la résistance qu'elle lui opposait. Une troisième fois, C..., après avoir fait luire à ses yeux toutes sortes de promesses, lui avoir offert de belles robes, etc., voyant qu'elle ne voulait pas céder, la menaça d'un rasoir; profitant de sa frayeur, il lui fit boire une liqueur, la déshabilla, la jeta sur son lit et eut des rapports complets.

Le lendemain, L... était souffrante, elle avait perdu un peu de sang, souffrait aux parties génitales et ne pouvait pas marcher. Le jour suivant, elle descendit, et comme elle avait refusé d'em-

brasser C... se'on la coutume, et que, à sa vue, elle était devenue toute pâle, madame C... eut des soupçons. Durant le repas, C... ne cessa de lui lancer des regards menaçants, afin de lui imposer silence.

Le malaise continuant, on crut qu'il s'agissait de la première apparition des règles. L... retourna chez ses parents. Elle vomissait. souffrait du ventre. Un médecin, appelé, crut aussi, sans examen, à l'apparition des régles.Quelques jours plus tard, L... étant couchée dans sa chambre eut peur, voyant les yeux verts d'un chat qui la regardaient; elle poussa des cris. sa mère vint et la trouva toute effrayée, saignant du nez. Puis ont éclaté les allaques qui ont duré plusieurs heures et se sont terminées par des rires. Pendant un mois et demi, L... aurait eu des attaques presque tous les jours.On lui appliqua des ventouses scarifiées le long de la colonne vertébrale.

Quelque temps après, allant faire une course, elle rencontra par hasard, M. C... qui la saisit par les cheveux; elle parvint à lui échapper: le soir, nouvelles attaques plus violentes.

Ses parents la placèrent comme femme de chambre chez une vieille dame. A partir de la, elle eut une existence un peu aventureuse. Son frère lui fit faire la connaissance de deux amis. Emile et Georges. Bientôt des relations s'établirent régulièrement rendant six mois avec Em.le: une fois ? avec Georges. Elle préférait le premier. qui eut vent des embrassements de Georges, ce qui amena des seènes que nous verrous se reproduire dans le de.ire.

Cette con luite irrégulière amena des discussions très vives entre la malale, sa mère, son pere et son frère. Elle finit par s'apercevoir que sa mère et it la maîtresse de C..., auquel celle-ci l'avait en quelque sorte livrée. Le pèrede L... est mai avec sa femme, ne veut pas qu'on lui parle de son fils peut-ètre parce qu'il pense que ce n'est pas son enfant.

Les attaques, après s'êtro éloignées, se rapprochèrent. L... fut conduite, comme nous l'avons dit, en mai 1875 à l'hôpital des Enfants-Malades où elle resta environ cinq mois.

Elat actuel Nov.-dec. — L... est une blonde, grande et forte pour son âge, et offie tout l'aspect d'une fille pubère. Elle est active, intel!igente, affectueuse, impressionnable, mais capricieuse, aimant baucoup à attirer l'attention. Elle est coquette, met beaucoup de soin à sa toilette, à disposer ses cheveux, qui sont abondants, tantôt d'une façon, tantôt de l'autre, les rubans, de couleur vive surtout, font son bonheur. (PL. XIV).

La motilité est diminuée à droite: cinq ou six épreuves avec le dynamomètre Mathieu ont donné à la pression de la main 60 à gauche et 30 à droite. Aussi L... fait-elle plus souvent usage du bras gauche que de l'autre: « Je m'apprends à être gauchere, dit elle. » Elle laisse fréquemment tomber les objets qu'elle tient dans la main droite, et traine un peu la jambe correspondante qui lui paraît lourde.

La sensibilité cutanée, dans ses divers modes, est abolic sur toute la moitié droite du corps: traction des poils, toucher, frôlement, chatouillement, contact avec pression (1), pincement, piqure, froid et chaleur. L'anesthésie affecte également les muqueuses de la moitié droite du corps (conduit auditif, paupières, œil, narine, bouche, langue, palais, vulve). Elle s'arrête trèsnettement: en arrière, à la ligne des apophyses épineuses; en avant, à la ligne médiane.

Les piqures d'épingle déterminent des deux côtés de petites papules, simulant celles de l'urticaire et qui persistent plus longtemps du côté insensible. Il en est de même des raies tracées avec l'ongle.

La sensibilité est normale à gauche; les mouvements réflexes et toutes les sensations se manifestent sans retard.

La notion de position n'existe plus à droite: si la malade étant distraite et ayant les yeux fermés, on imprime différentes positions aux doigts, au bras ou à la jambe, elle ne sait plus indiquer, sans erreur, l'attitude qu'on leur a imposée.

Sensibilité spéciale. — L'ouïe est notablement diminuée à

⁽¹⁾ Il faut que la pression soit

assez forte pour que la malade s'en rende compte.

droite. — L'odoral est aboli à droite nitrite d'amyle, valérate d'éthyle, etc.). — Il en est de même du goûl (coloquinte, sel, sucre, etc.). — L'acuilé risuelle est diminuée à droite et la notion des couleurs perdue.

Aura. - Elle se compose des phénomènes suivants : 1º douleur siégeant au nireau de l'oraire droit hyperesthésie orarienne; - sensation de boule qui monte à la région épigastrique (nœud épigastrique); -3º palpitations cardiaques et constriction laryngienne (troisième næud : - 4º enfin troubles céphaliques battements au niveau de la tempe et de la partie antérieure du pariétal du côté droit.sifflements dans l'oreille droite).

L'aura n'apparaîtrait que quelques minutes avant l'attaque; la malade a toujours le temps de se coucher. Quelquesois, cependant, elle se figure que l'attaque va s'arrèter, que les phénomènes qu'elle éprouve ne vont pas aboutir et elle ne se couche pas; or, il lui arrive de se tromper et de tomber, sans se blesser sérieusement.

La perte de connaissance

serait complète: L.. n'a aucun souvenir de ce qui se dit ou se fait autour d'elle durant l'attaque. La terminaison serait annoncée soit par des pleurs, soit par des rires ou des chants. Revenue a elle, elle se remet à travailler comme si elle n'avait rien éprouvé; elle ne conserve qu'un peu de contracture.

Après ses attaques, elle a des risions, se fait des peurs. Elle revoit l'ouvrier peintre, dont nous avons parlè; — un chien qui se jette sur son frère, le mord et se sauve emportant un morceau de chair a sa bouche; — d'autres fois, elle s'imagine qu'elle va mettre les pieds dans r'eau; — elle voit des bètes noires, semblables à de gros rats, qui se promènent a 4 ou 5 mètres d'elle, ou des bètes plates, noires, à coquilles.

Le sommeil est assez bon; elle s'endort facilement; elle rève beaucoup, a des cauchemars: on veut la voler, la tuer, l'étouffer entre des matelas, etc., et souvent elle se réveille en sursaut.

Fonctions digestires.—Appétit capricieux; pas de vomissements; gonflement de l'estomac, qui oblige la malade à se desserrer; renvois gazeux fréquents, garde-robes régulières, quotidiennes.

Respiration normale. — Circulation: parfois, palpitations cardiaques; pouls petit, régulier; pas de soufile.

10 décembre.—Atlaque: a) Petits cris; — face rouge, dirigée à droite; globes oculaires fortement portés en dedans; pupilles dilatées; rigidité générale, membres dans l'extension. — b) Bouche largement ouverte; bruits pharyngiens et abdominaux. — c) Mouvements de latéralité de la tête; — projection du ventre par secousses rapides, avec borborygmes et ondulations: on dirait des flots qui s'agitent.

Avant qu'elle n'ait repris connaissance, L... ouvre la bouche: les bruits pharyngiens et abdominaux recommencent; les mâchoires se contractent, le regard devient fixe, se dirige en haut; la rigidité générale augmente : ceci constitue une première phase. - Puis, mouvements de latéralité de la tête, mouvements brusques des bras et des jambes, ce qui constitue une seconde phase. - Enfin, elle a des mouvements du ventre, etc.

Dans l'intervalle, des attaques, la rigidité persiste. — Après une attaque, L... est revenue à elle; sa physionomie était souriante; elle cause, se frotte le côté droit du ventre. Bientôt, elle est prise d'une nouvelle attaque...

4876. — Janvier-février. — La compression de la région ovarienne droite arrête les attaques; mais, d'habitude, elles reprennent au bout d'un temps plus ou moins court. — Le nitrite d'amyle les arrête définitivement pour toute la journée (1). — Le valérate d'amyle, administré maintes fois en inhalations, les suspend momentanément.

Mars-avril. — Le valérale d'amyle donné à l'intérieur à la dose de 45 à 45 gouttes n'a nullement modifié la marche des attaques. — Le 20 mars, nous observons une modification de l'anesthésie: elle affecte tout le côté droit et, de plus, toutle côté gauche, à l'exception du membre inférieur. L'hyperesthésie ovarienne est double et la compression de l'ovaire

⁽¹⁾ Voir: Bourneville. — Recherches clin. et thérap. sur l'épilepsis et l'hystérie, p. 100-101.

gauche suspend les attaques. Quand elle a recouvré connaissance. L... déclare que la serie, qui vient de se terminer, a été précédée non pas de douleurs dans le côté droit du ventre suivant l'habitude. mais de douleurs dans le côlé gauche.

6 juin. - L... a eu plusieurs fois des états de mal hystéroépileplique. Ce matin, elle a été prise à 7 heures, et, a 10 heures, on a déjà compté 21 attaques. La compression ovarienne les fait cesser pour un instant, mais bientôt elles recommencent.

A 10 heures et demie, inhalation de ralérate d'éthyle. L... revient vite à elle, mais moins vite qu'avec le nitrite d'amyle. La face, les lèvres, les conjonctives palpébrales prennent une couleur rouge termillon et non pas rouge tineux, comme avec le nitrite d'amyle. Bientôt, L... ayant été reprise d'attaques, nous recommençons les inhalations de valérate d'éthyle à largedose. L'évaporation est rapide et la compresse devient poisseuse. La connaissance revenue, L... se plaint que le médicament la pique

lui donne une sensation de resserrement à la gorge: elle a une toux sèche, fréquente et un goût de sucre.

L... s'endort pendant quelque temps. A son réveil, elle raconte qu'elle a rèvé : elle voyait de grandes buttes les unes sur les autres, beaucoup de monde, des flammèches, etc. Elle prétend que le valérate d'éthyle l'a rendue plus lourde que le nitrite d'amyle. - Peu après notre départ, nouvelles attaques. En tout, jusqu'a 3 heures, 39 attaques.

7 juil. - Les attaques ont reparu ce matin a 4 heures. A II heures, elle en avait déjà eu 26. Retour de la connaissance par la compression orarienne droite. Les deux régions ovariennes sont douloureuses. - L'anesthésie est totale.

Dans un moment de répit, L... raconte ses tisions: tantôt ede voit Jules l'ouvrier peintre, qui tient un couteau d'une main, la menace et lui intime l'ordre de venir avec lui; il a sur les épaules des corbeaux qui appellent la malade; tantôt elle voit le charriot des morts trainé par six aux yeux et dans le nez et l'êtes de la grosseur d'un

chien de Terre-Neuve, ayant des oreilles toutes noires, longues et plates. Les morts sont décharnés; ils ouvrent la bouche et ont des lumières dans les yeux. Le charriot est accompagné d'une dizaine d'hommes qui l'appellent, entouré de flammes, de corbeaux et orné d'un drapeau tricolore (4).

Une nouvelle attaque, survenue après un repos de 20 minutes, est arrêtée par la compression ovarienne garche. — T. R. 38°,5.

14 juin. — Série d'attaques. L... a revu le charriot des morts. Quand les hommes qui l'entourent parlent, il sort des flammes de leur bouche. Elle a vu aussi de gros rats, avec de longues queues.

23 juin. — De 7 à 11 heures du soir, 18 attaques.

24 juin. — De 7 heures du matin à midi, 52 attaques.

4 juillet. — Pas d'attaques du 24 juin à ce jour. Depuis le ler, elle se plaint de douleurs dans les reins et dans le bas-ventre, differentes de ses douleurs ovariennes. Hier, elles étaient si fortes, qu'elle s'est couchée. Elle a été agitée toute la nuit, s'est levée et promenée dans la salle. De 5 à 7 heures, elle a dormi, mais en rèvant qu'elle était dans un abattoir, voyait tuer des bètes, couler le sang. En se réveillant, elle avait ses règles pour la première jois.

A 9 heures, attaques. A 41 heures et demie, on en avait compté 35. — T. R. 38°.2.

7 juillet. — T. R. 37°,5. — De 7 houres du matin à une heure de l'après-midi, 18 attaques. L'anesthésie est toujours générale.

9 juillet. — De 10 heures à 3 heures du soir, 39 attaques. Les règles sont à leur fin.

45 juillet. — La sensibilité est normale à gauche; l'hyperesthésie ovarienne, de ce côté, a disparu.

25 juillet. — Hémianesthésie à droite, sensibilité normale à gauche. Au dynamomètre Burq: 39 à droite, 41 à gauche. — Température de la main droite, 37°,2; — de la gauche, 37°. — Application d'une armature d'or sur l'a-

⁽¹⁾ L... a cette vision depuis qu'une infirmière de l'hôpital des Enfants-Malades lui a fait accroire qu'elle avait vu le charriot des morts, et même qu'elle avait reçu un soufilet de l'un des hommes du cortége.

vant-bras droil: au bout de 40 minutes, la sensibilité est revenue dans la main et la moitié inférieure de l'avantbras; ce retour a été précédé d'une sensation de picotement. Le lendemain, l'anesthésie était complete.

28 juillet. — G... a été prise d'attaques, au moment de l'apparition des règles. De 4 heure à 9 heures du soir, elle en a eu 26.

29 juillet. — Les attaques ont recommencé à 9 heures. A midi, on en avait compté 24. Elles ont subi quelques modifications.

Outre les prodromes déja notés, nous avons à relever les suivants: la parole devient brève; G... est impolie, irritable; ses mouvements sont brusques: les yeux deviennent hagards, fixes; les pupilles se dilatent, l'attaque édate sans cri.

Périsde épileptoïde, a La tête et le thorax se portent a droite; — le trone s'incurve, décrivant une courbure a convexité latérale gauche. La figure devient d'un rouge ver millon très-vif et se couvre peu à peu de sueur; les yeux sont dirigés en haut; les pupilles se dilatent davantage; la respiration est suspendue.

-b Mouvements tétaniformes rapides, puis convulsions cloniques. - c, Ecume mousseuse, blanche. Quelquefois léger ronflement. Respiration assez rapide.

Repos. Mouvements du ventre sur place, plaintes, grincement de dents, puis cris aigus.

Périodeclonique G... reporte le corps sur le milieu du litet a 5 ou 6 grands mouvements accompagnés de cris et dans les que s'elle s'asseoit et retombe brusquement sur le lit.

Nouveau repres.

Période de delire. — Rezard effrayé: Attrapez les rats! » — L... s'asseont: la tête est inclinée à droite: regard et gest inchaquats; elle à de la spectation « Pardon! laissezmoi. Ene respire très-vite, comme sienle manquait d'air.

3 septembre. — Les règles ont paru le 4-7; le 2, elle a en des attaques, et aujour-d'hai 60. L'economent sangum est peu ab udant, s'arrete et repren li il cesse le 5. 6 septembre.—Attaques cou-

6 septembre.—Attaques coupées par les inhalations de nitrite d'amyle.

27 novembre. — De 8 h. 4 2 a 11 h. 4 2. 34 attaques. T. R. 35.

l'accentre. — Hier, dans l'après-midi, la jambe d'ente l'était prise de tremblement des que le pied posait par terre. De 6 heures du soir a 4 heures et demie ce matin. 130 attaques.

A décembre. — Dans l'apresmidi. X... a éprouvé des doulleurs au niveau du métatarse droit : elle prétend qu'il iui semblait que l'aura montait du pied au ventre. Dans la soirée, fourmillements dans tout le membre inférieur droit, avec battements dans la fesse correspondante, phénomènes qui l'empéchaient de marcher. Pendant la nuit, engourdissements et secousses dans tout le corps.

Quand elle s'est levée, ce matin, sa jambe droite tremblait; à partir de 8 heures et demie, le tremblement a été remplacé par des sauts brusques du membre revenant une ou deux fois par minute. Ils se sont rapprochés de plus en plus et, à 44 heures et demie, il y en avait 50 à 60 par minute. La compression ovarienne les a momentanément arrêtés.

De 5 à 9 heures, attaques incomplètes. Dans la troisième, le bras droit s'est contracfuré dans la demi-flexion, l'avant-bras etant placé en travers du dis. La contracture a disparu à la septiéme attaque. La compression, pratiquée à 9 heures, a mis fin aux mouvements de la jambe.

5 decembre. — De minuit à 7 heures, sommeil tranquille. A partir de 7 heures, nombreuses attaques complètes et incomplètes, offrant des particularités nouvelles: le cou est si violemment tordu, que le menton répond à l'épaule et que la bouche est collée contre l'oreiller.La malade a conscience de ce qui va se produire, car, en même temps que le front se plisse, que le visage se congestionne, etc., elle s'écrie: « Ah! mon cou! Ah! mon cou! » Puis elle crie et perd connaissance.

Dans d'autres attaques, l'avant-bras droit se place en travers du dos et y demeure contracturé entre les crises.

Ces deux accidents: torsion exagérée du cou et de la tête, contracture du bras, reparaissent et disparaissent à plusieurs reprises. Si la malade reprend connaissance, elle se plaint de son cou ou de son bras droit qu'elle frotte avec la main gauche: « Otez-moi mon bras, dit-elle. » Et elle

pleure. Elle a aussi des crampes très-douloureuses dans la jambe.

Les mouvements de dégiutition, les mouvements du ventre, ou si l'on préfère les vagues abdominales, qui précèdent souvent les attaques, sont aujourd'hui très-accusés.

Deux fois, à la période de delire, L... a offert des phenomènes extatiques. Elle riait aux éclats, s'asseyait, sa physionomie était souriante, exprimait un bonheur naif: e.le. semblait voir un être imaginaire et bien aimé PL. XXII. Parfois, la physionomie devient triste, comme si la vision s'éloignait. En revenant à elle. L... est toute desenchantée de se trouver ou elle est et de ne plus apercevoir celui dont la vue lui faisait tant plaisir.

Les attaques ont continué (13 complètes et 6 incomplètes jusqu'à trois heures. Nilvite d'amyle: arrêt définitif. — L... a eu des secousses dans le bras droit et des douleurs dans l'épaule. Les soubresauts du membre inférieur ont cessé. La nuit a été assez bonne; mais le sommeil est accompagné de rèves affreux sur lesquels la malade refuse de donner des détails.

6 décembre. — Paralysie absolue de la jambe droite. La malade ne peut la fléchir, ni l'alionger quand on l'a pliée. Au repos, le membre est porté en dehors. Dans la marche, qui n'est possible qu'a l'aide de deux personnes, L... s'appuie bien sur la jambe gauche; mais la droite reste en arriere, tournée en dedans de telle sorte que la rotule regarde la face interne du genou gauche et que le piel, place transversalement, traine son bord externe, le talon étant un peu soulevé. - A mi ni : T. R. 37 , 8.

7 de rinker. - De minuit à trois heures du matin, 35 attaques. Le reste de la nuit, sommeil assez tranquille, interrompu touterois par des do neurs dans la també droite. An révell contracture tresprononcée du membre inferieur droit, dans l'addu tion; pie l bot éguin. Toutes les jointures sont rigides. La fesse est creuse. - Trois attaques a 11 heures. Dans l'une d'elles, les convulsions cloniques tétaniformes, sont très-marquées dans la jambe gauche. et légères dans la droite. T.R. 37°, 6.

8 décembre. — X... se réveille quelquesois en sursaut, s'as-

seoit brusquement sur son lit, regarde vers la droite, comme s'il y avait quelqu'un, se recouche et s'endort. — Diarrhée très-abondante.

9 décembre. — Ce matin, à 4 heures, la contracture persistait. — La jambe droite a commencé à sauter très-fortement, puis a été prise d'un tremblement, qui a duré jusqu'à 8 heures. De ce moment à 40 heures, 22 attaques: compression ovarienne, disparition de la contracture qui laisse après elle une paralysie.

40 décembre. — Règles; écoulement d'abord assez abondant, puis arrêt; pas d'attaques ce jour-là ni le 11.

Examen des yeux fait avec M. Landolt. — L'acuité visuelle est plus que normale à gauche et normale à droite.-A gauche, perception des couleurs, normale. — A droite, dyschromatopsie: X... confond le rouge et le bleu, le vert et l'orangé. - Le champ visuel, normal à gauche, est rétréci concentriquement à droite. - A l'ophthalmoscope, on ne trouve pas de différence entre les deux yeux; il n'y a aucune lésion; les veines sont un peu engorgées.

12 décembre. — Durant la nuit, crampes dans la jambe

paralysée. — De 8 à 40 heures 41 attaques. Revenue à elle, X... raconte qu'elle a éprouvé dans la jambe des « fourmis » et des crampes qui l'auraient « fait sauter au plancher. » Dans l'intervalle qui a séparé la cinquième attaque de la sixième, on s'est aperçu que la paralysie de la jambe droite avait cessé, car la malade la pliait et l'allongeait.

A onze heures, nous vérifions la disparition de la paralysie: X... se sert de sa jambe, dans laquelle il n'y a plus aucune sensation pathologique. - La notion de position est abolie à droite, conservée à gauche. — X... ne sent pas la résistance du parquet à droite. Les yeux étant ouverts, elle est capable de se tenir sur l'une ou l'autre jambe et de marcher en regardant ses pieds. Le pied droit ne repose pas complétement sur le sol. - Si les yeux sont fermés, X... s'avance tout à fait à la façon des alaxiques.

13-14 décembre. — Les règles ont fini le 12 au soir. — X... déclare que la jambe droite est encore faible; elle ne peut en effet, se tenir sur cette jambe seule.

1877. 6 janrier. — 31 atta-

ques; quatre arrètées par la compression ovarienne; — arrêt définitif par le nitrite d'ample.

9 janvier. — L'hémianesthésie droite persiste toujours. — Application, sur l'avantbras droit, des plaques d'une petite pile au sulfate de cuivre : au bout d'une heure, retour de la sensibilité . . .

10-12 janvier. — Règles assez abondantes.

21 jantier. — 51 attaques; X... n'en avait pas eu depuis le 6.

7 fétrier. — Les règles ont paru le 4; elles ont coulé assez bien jusqu'à ce matin. Durant la période menstruelle, X... est énervée, plus

(i) En présence des phénomènes obtenus par l'application des plaques malelliques, nous nous sommes demandé si les effets observés n'étaient as dus à l'électricité. Notre ami, M. A. Joffroy, auquel nous fines part de notre hypothèse, eut l'obligeance de nous prêter la petite pile que nous avous appliquée dans ce cas. Les résultats de l'expérience, non-seulement chez G..., mais encore chez toutes les autres hystériques, sont venus confirmer notre hypothèse. Plus tard, les expériences ont été reprises minutieusement per notre ami P. Regnard.

capricieuse que d'habitude, colérique. Hier, la pluie tombant, elle est allée s'asseoir sur une pierre, à nu, les pieds également découverts.

De 8 heures à minuit, 49 attaques : arrêt définitif par le nitrite d'amyle.

Le 17 férrier, de 7 heures du soir à minuit, 53 attaques.

Le 18, de 9 heures du matin à 2 heures de l'après-midi, 51 attaques. L... s'est levée et s'est promenée dans la cour. De 9 heures du soir jusqu'à 2 heures du matin, 19 férrier, 31 attaques. Elle a senti des douleurs au niveau du basventre, de la vulve et de la hanche droite. On s'est aperçu qu'elle avait une contracture des deux membres inférieurs.

Le membre inférieur droit est dans l'extension; la cuisse est en outre dans l'adduction tandis que la jambe est un peu écartée; le pied est en équin.

Le membre inférieur gauche est contracturé dans la flexion forcee, à un degré tel que le talon vient s'appliquer contre le périnée.

Inhalation d'éther, puis de chloroforme: la contracture disparait, mais pour revenir, au réveil, rapidement à droite, lentement à gauche. — Nous

avons ensuite noté 3 attaques avortées.

L'anesthésie est tolale et affecte la peau et les muqueuses; le goût et l'odorat sont abolis des deux côtés; l'ouïe est très-affaiblie: L. prétend qu'on parle bas pour la taquiner: la notion des couleurs est conservée à gauche; même état de l'œil droit. — Il y a une rétention d'urine qui nécessite le cathétérisme, lequel s'opère, d'ailleurs, sans la moindre difficulté.

20 servier. — De minuit à 2 heures, dix attaques durant lesquelles la contracture de la jambe gauche s'est dissipée. — Constipation depuis quatre jours; vomissements dus probablement au chlorosorme et à des injections de morphine.

Anesthésie générale; — rétention d'urine; — perte de la notion de position des deux jambes.

21 février. — Les vomissements ont cessé: garde-robes après purgatif; miction normale.

22 février. — L... s'est réveillée en sursaut plusieurs fois. — A 5 heures, secousses du tronc qui se fléchissait en

avant; — de la jambe et surtout du bras droit. Ces secousses étaient accompagnées de rires et d'une protraction de la langue dont la pointe venait toucher le menton.

De 6 à 9 heures, 21 attaques. Dans les premières attaques, le bras droit s'est placé en travers du dos et la langue s'est contracturée: elle était dure, recourbée, la pointe était collée contre la partie postérieure du palais. Dans les intervalles des attaques, la langue restait contracturée et la malade ne pouvait pas parler. A la suite de cinq attaques qui se sont succédé sans interruption, la contracture de la langue a disparu et le bras droit s'est contracturé dans l'extension : toutes les jointures sont rigides; l'avant-bras est dans la pronation exagérée, les doigts sont énergiquement fléchis sur la paume de la main, le pouce placé entre l'annulaire et le médius. — Le membre inférieur droit est toujours contracturé. (Pr.. XXIX et XXX.)

21 fév. — Depuis le 22 jusqu'à 8 heures ce matin, même état; pas d'attaques. Les règles ont paru hier. — De 8 à onze heures, 30 attaques. Disparition de la contracture du

bras après la quatrième attaque et de la jambe après la cinquième.

Période de délire. — X... crachotte, puis elle parle: « Cochon! Cochon!... Je le dirai à papa... Cochon! que tu es lourd!... Tu me fais mal. » Rn même temps, elle a quelques petits mouvements du bassin.

Dans une autre attaque, elle s'asseoit, regarde de côté. sourit, donne des baisers. — Dans une autre, elle s'asseoit également, les mains sont jointes, elle est effrayée, suppliante: Pardon! Pardon! On voit que les hallucinations gaies et les hallucinations tristes se succèdent.

Après une période de délire, sans qu'il y ait eu de période épileptoïde, L... a une attaque composée: a) de la période clonique, avec les grands mouvements; — b, de la période de délire (1).

Dans quelques attaques, mais non dans toutes, le bras droit exécute des mourements de circumduction assez lents 1).

26 fér. — Les règles continuent. L... est remise, n'a plus de contracture. — Hémianesthésie droite complète; — kémianalgésie gauche. — Les jambes sont solides; toutefois, dans la marche, X... est obligée de regarder son pied droit, sans cela, elle ne saurait s'il est par terre.

4 mars. — 33 attaques; arret par le nitrite d'amyle.

9 mars. — De 8 heures à midi, 36 attaques.

17 mars. — 13 attaques.

18 mars. — 60 attaques. Insucces des inhalations d'éther; arrêt définitif par le nitrite d'amyle.

20 mars. — Les règles ont paru hier. — Acres de colère, a la suite d'une contrarieté, L... est allée se promener en chemise, pieds nus, dans la cour, par une pluie battante. On a dù la faire rentrer de force et lui mettre la camisole qu'elle a déchirée; elle jetait à la tête des gens tout ce qui était à sa portée.

⁽¹⁾ Nous avons observé des attaques du même genre, c'est-à-dire composées seulement des deux dernières périodes, chez Wit...

⁽¹⁾ Au début d'autres attaques nous avons vu les denz bras se retonsner plusieurs fois en devenant rigides.

— 39 attaques. Les règles marchent convenablement.

9 arril. — 4 attaques avortées: 25 complètes. Arrêt par le nitrite d'amyle.

40 arril. — Attaques. — Période de délire: physionomie effrayée: « Oh la! la! (ter)... Cochon! » Je le dirai à papa! Coquin! Oh! la! la!... Papa! à mon secours! » La respiration est rapide, bruyante; puis L... pousse des cris aigus, se débat. se tortille comme pour échapper aux étreintes de quelqu'un.

Dans une attaque, après la période des grands moutements, elle est restée, pendant quelques instants, les bras en croix (crucifiement). Puis délire: « Qu'est-ce que tu veux (bis)... Rien? Rien?... » (Physionomie souriante\. . A la bonne heure... » (Regarde à gauche, se soulève à demi, fait signe de la main, donne des baisers). « Non! non! Je ne le veux pas... » (Nouveaux baisers... Elle sourit, exécute des mouvements du ventre. des jambes). « Tu recommences... Ça n'y est pas (bis)... » (Elle se plaint, puis rit). « Tu t'en vas! » La physionomie exprime le regret; X... pleure. - T. V. 38°. Sécrétion vaginale abondante.

21 arril. — Un examen complet montre que l'hémianes-thésie est toujours absolue à droite (contact, piqures, pincement, froid, chaleur, etc.), qu'elle intéresse la peau et les muquenses (auriculaire, nasale, vulvaire, etc.)., ainsi que les sens spécianx. La notion de position est perdue pour le membre inférieur. — A gauche, la sensibilité est intacte.

Les fonctions de la respiration et de la circulation sont
normales. — Le sommeil est
toujours agité par des rèves
pénibles, cela plus particulièrement avant ou après les attaques. — Les règles sont irrégulières; parfois elles ne
durent que quelques heures.
— Sauf le dégoût pour la
viande et l'appétence pour
les mets acidulés, épicés, les
fonctions digestives s'accomplissent bien; le tympanisme
est d'ordinaire très-léger.

Rachialgie au niveau des apophyses épineuses et des gouttières des 4° et 5° vertèbres dorsales. La douleur est vive, énervante : « Ça me fait sauter, dit la malade; un jour, je me suis cognée à cet endroit, je suis tombée assise, toute étourdie. » La pression ne provoque pas les phénomènes

habituels de l'aura et partant d'attaque.

On a pratiqué, dans ces derniers temps, un certain nombre d'injections sous-cutanées de morphine et, depuis lors, X... présente des poussées d'urticaire, qui se développent davantage à droite. Elle asure avoir des démangeaisons aussi intenses d'un côté que de l'autre.

4° mai. — Applications de l'or à l'extérieur; chlorure d'or à l'intérieur.

5 mai. — Règles; elles ont à peine coulé. X... passe la nuit dans le jardin.

6 mai. - 27 attaques.

23 mai. — Dans la journée, 13 attaques plus fortes que d'habitude; puis, attaques successives, sans retour de la connaissance, de 9 heures du soir à 1 heure et demie du matin. • Je croyais, dit la soussurveillante, qu'elle allait mourir. • La compression faite par plusieurs personnes a échoué. Arrêt définitif par le nitrite d'amyle.

29 mai. — De 8 à 11 heures, 14 attaques. — A 8 heures du soir, secousses très-fortes; l'une d'elles l'a jetée à bas de son lit.

4er juin. — Secousses. puis

attaques de 8 heures du soir à 1 heure du matin.

2 juin. — Les attaques ont recommencé à 8 heures et continuent à 10 heures. Le corps est couvert de sueur; la sécrétion rulraire est abondante. T. V. 38°, 5. — Nilrile d'amyle. — Soir: T. R. 38°.

3 juin. — Ce matin, tremblement de la jambe droite remplacé une demi-heure plus tard par une contracture. A la suite de trois attaques épileptiformes, on note, en outre, une contracture du bras droit.

Membre inférieur droit : la hanche et le genou sont simplement roides, mais l'articulation du con-de-pied est extrèmement rigide : les orteils sont souvent animés de mouvements. — X.... prétend qu'on lui tire la jambe du talon a la fesse, comme avec un fii de fer. »

Membre supérieur droit: l'épaule et le coude sont roides, mais la flexion de l'avant-bras sur le bras est possible; le poignet est extrêmement rigide; les doigts se roidissent dans la flexion et, de même que les orteils, sont agités de mouvements.

L... se plaint de sa langue

qu'elle ne sent pas remuer, qui est embarrassée et dans laquelle elle a « comme un fil de fer. » (Il n'y a ni morsure, ni gonflement. T. R. 38°, 2. Soir: T. R. 38°, 4. Attaques dans l'après-midi; elles ont cessé à 4 heures.

4 juin. - Les attaques ont commencé à 8 heures. Nous voyons la malade à 41 heures. Dans l'intervalle des crises convulsives et la malade avant sa connaissance: contracture de la mâchoire et de la langue. On ne peut déplacer la mâchoire; sous l'influence de la compression ovarienne droite prolongée, la mâchoire inférieure s'abaisse, se dévie à gauche; la bouche est de travers, puis la mâchoire se place régulièrement tout en demeurant abaissée; la bouche étant ainsi largement ouverte, on voit la langue au fond de la bouche, tout-a-fait recourbée en demi-cercle, la pointe est invisible; on dirait que la malade va avaler sa langue. Bientôt, la compression étant toujours continuée, la langue se détend, s'allonge brusquement et sort très-longuement; puis, elle est prise d'une sorte de folie, rentrant et sortant plusieurs fois de suite et avec une grande vi- p. 385 et 487.

tesse. Enfin, cette folie finit, la mâchoire et la langue reviennent à leur état naturel. L... parle avec un certain embarras; elle dit que sa langue écorchait son palais et qu'elle avait une sensation de tiraillement en avant du cou.

Parfois, L..., qui a la camisole, essaie de frotter l'æil droit, sous le prétexte qu'il est serré, « qu'il veut aller rejoindre l'œil gauehe. » S'agitil là d'une contracture du muscle droit interne, cela est fort probable. — L... est devenue sourde depuis trois quarts d'heure. Elle prétend qu'elle a « une araignée dans l'oreille droite, » sans doute pour traduire les sensations qu'elle éprouve.

Après un repos relativement assez long, comme on le voit, L... a une attaque qui laisse une nouvelle contracture de la mâchoire et de la langue.

— La compression ovarienne suffit à la guérir (1). — Afin d'en prévenir le retour, inhalations de chloroforme, qui n'est pas poussée jusqu'à résolution complète. T. R. 38°. — Soir: T. R. 38°.

⁽¹⁾ Voir : *Progrès médical*, 1877, p. 385 et 487.

7 juin. — Le chlorere d'or a été administré régulièrement, à la dose d'une, de 2, 3 et 4 pilules d'un centigramme. On remplace les pilules par une potion contenant 0 gr. 02 du médicament.

7 juillet. — La dose de chlorure d'ora été élevée progressivement à huit centigrammes, dose actuelle. — Aujourd'hui, de 9 à 11 heures, 15 attaques.

8 juillet. — X... a été prise d'attaques à 9 heures et, contrairement à sa coutume, e'lle n'a pas averti, ce qui semblerait indiquer qu'elle n'a pas eu de prodromes. Nous allons décrire aussi complétement que possible ses attaques.

Souvent, dès la veille des attaques, ou au moins quelques heures auparavant, on observe des modifications de l'allure et du caractère sur lesquels nous avons déjà appelé l'attention: ce sont les prodromes lointains de l'attaque.

Interrogée, la malade déclare que les douleurs qu'elle ressent presque constamment dans le côté droit du ventre (hyperesthésie orarienne) deviennent plus vives : c'est le premier næud de l'aura proprement dite. Puis, elle accuse

la sensati n d'une boule qui remonte à l'épigastre (2º nœud ou nænd épigastrique). C'est, en général, à ce moment, qu'elle demande à se coucher et réclame la camisole. -Bientôt surviennent des palpitations cardiaques, de l'oppression et une constriction au niteau du cou 3º nœud ou laryngisme .- Enfin, se produisent les symptômes céphaliques de l'aura: battements dans la tempedroite, bourdonnements et bruits de cloches dans l'oreille droite, obscurcissement de la vision, etc.

Début de l'attaque. - La respiration est irrégulière, l'oppression évidente, la parole est entrecoupée; sentant l'attaque imminente, L... essaie de se comprimer : « J'ai... la... respiration... dif... ficile... Je... ne.... serai.... pas.... malade... afin... de... ne... pas... avoir... de nitrite d'amyle. » Il y a des mouvements de soulèvement du ventre; un machonnement intermittent: les narines se relèvent, le front se plisse, les paupières palpitent rapidement, le regard devient fixe, les pupilles se dilatent, les yeux se portent en haut, la malade a perdu connaissance.

Première période (période épileptoïde). a) Phase tonique : Tout le corps devient rigide; les bras se roidissent, exécutant ou non un mouvement de circumduction plus ou moins parfait, puis se rapprochent souvent l'un de l'autre sur la ligne médiane, les poignets se touchant par leur face dorsale (PL.XVI)(1);—les membres inférieurs sont allongés et rapprochés, les pieds en varus équin; — la face se porte à droite et se congestionne progressivement; - la bouche est tantôt ouverte, tantôt, au contraire, fermée et les lèvres sont fortement serrées; - la respiration est suspendue; - le pouls difficile à sentir; - le ventre immobile. -A cette première phase, parfois, il y a déjà de l'écume, sortant, dans certaines attaques, sous forme de grosses bulles. (PL. XVII.) (2).

c) Phase de stertor: la face se couvre de sueurs, l'écume, qui souvent n'a pas cessé, augmente, la respiration devient rapide, quelquesois bruyante.

Repos: la respiration se régularise; mouvements de déglutition, bruits abdominaux, ondulations du ventre.

⁽¹⁾ Ce rapprochement plus ou moins prononcé est plus commun que le mouvement de circumduction. (Voir, tome I, PL. XVII; — tome II, PL. XII et XXXII.)

⁽²⁾ Malgré une observation assidue, faite depuis huit ans, des accès d'épilepsie, nous n'avons aucun souvenir d'avoir vu l'écume paraître dès le début de l'accès : c'est là, croyons-

b) Phase des secousses tétanisormes et cloniques. — La tête reprend sa position normale; la face se congestionne davantage; la malade pousse des : oue! oue! les muscles du visage sont pris de convulsions assez larges, cloniques; les paupières, en particulier, s'abaissent et se relèvent alternativement; ces mouvements, qui s'accomplissent avec une certaine lenteur, diffèrent considérablement des palpitations si rapides que nous avons signalées au début de l'attaque; les membres sont animés de secousses tétaniformes, quelquefois cloniques sur place.

nous, un signe diagnostique qui pourrait rendre service dans des cas douteux.

Période clouique. Elle offre | deux variétés qui, quelquefois, se succèdent dans la même attaque.

a) Mouvements cloniques des membres, pour ainsi dire sur place; — de la tête qui bat l'oreiller ou est secouée de gauche à droite et réciprodisparaît peu à peu, malgré la rapidité des mouvements.

b) L... ouvre largement la bouche, tire la langue, se porte rapidement du bord du lit au milieu en criant : oue! oue...! Le corps se courbe en arc Fig. 4, ne repose plus que sur la nuque et les pieds; quement; la rougeur de la face : les cheveux sont en désordre,

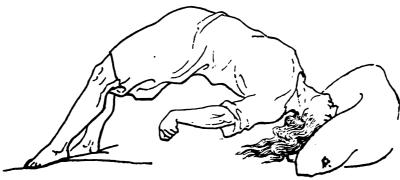


Fig. 4.

le cou est tendu, les bras sont allongés et contracturés. Après avoir gardé cette position — que nous avons déjà signalée chez plusieurs malades - pendant un temps plus ou moins long, L... s'asscoit puis retombe brusquement sur son lit et cela à 5, 6.... 40 reprises différentes. En même temps, les bras et l

les jambes sont animés de grands mouvements cloniques de flexion et d'exten-

Nouveau repos.

Période de délire. L... s'asseoit à demi, un peu de côté, les cheveux rejetés en arrière; la physionomie exprime la joie; elle voit un être imaginaire qu'elle suit du regard, etc. (PL. XXIII).

Dans l'intervalle des attaques, le corps est rigide, les membres sont dans l'extension et on observe la plupart des phénomènes que nous avons indiqués comme caractérisant les repos.

La reprise des attaques est annoncée par les phénomènes décrits plus haut : fixité du regard, plissement du front, etc.; quelquefois, la bouche s'ouvre largement (PL. XV), et L... pousse des « ah! ah! » étouffés.

En revenant à elle, ce jourlà, L... pleure, se plaint de sa jambe droite « qui se retire. » Elle est, en effet, contracturée dans l'extension; il en est de mème du bras droit. - Les membres du côté gauche sont souples. La malade délivrée des liens qui la maintenaient, nous pratiquons la compression de la région ovarienne droite. L... reprend micux connaissance; tous les petits symptômes, qui persistent d'ordinaire durant quelques minutes, se dissipent. L... demande à boire.

La douleur de la jambe droite reste aussi intense et la contracture des membres du côté droit est aussi complète que possible. (PL. XXIX et XXX.) Nous reprenons la compression: L... pleure, dit que « ca tire davantage. » Bientôt, le bras se détend, se fléchit, devient libre; puis la jambe se fléchit à son tour et exécute à cinq ou six reprises des mouvements rapides de flexion et d'extension. En un mot, il y a une sorte de folie de la jambe, semblable à celle que nous avons décrite pour la langue.

9 juillet. — L... a été tranquille hier et cette nuit; la contracture n'a pas reparu; mais les attaques ont recommencé à 9 heures et demie. Nous voyons L... à 41 heures: elle est dans le décubitus dorsal. Les cheveux sont rejetés en arrière; les paupières s'abaissent et se relèvent; la physionomie exprime le mépris, la colère; L... se soulève à demi:

Kt je ne te vaux pas ?.... Tu n'étais pas digne d'être aimé!... > Effroi : « Les rats au derrière!... lls me mordent!... Maman! > Elle rejette brusquement les bras, découvrant ainsi les fesses, « Chameau! Pignouf! Vaurien! > Elle reprend

sa position primitive : • Et tu continues • •

Nouvelle attaque; puis le délire reparait. L. croise les bras, semble réfléchir; puis elle les décroise, sa physionomie exprime la menace:

· Sale bête! Pignouf!... Est-il permis ?... • Elle se cache la figure avec les mains, croise les bras, menace de la tête : « Il m'en fait faire du mauvais sang!... J'irai sitôt que je pourrai... Tu m'envoies des grenouilles. . Elle ouvre la bouche, y introduit la main comme pour en retirer quelque chose : Il ose encore! En a-t il du toupet? Prends garde ! (bis). Tu oses venir à la Salpetrière (bis)... La prochaine fois que tu viendras? (menace)... Pour moi, tu ne devrais pas y venir. . Infame! Lache!... Tu es un homme capricioux... Mes parents m'en ont dit ... Tu qualifies les vices d'un TOTOU.

Repos; les bras sont croi-

• Toi qui aimes taut ta fille! (Allusion à son père). L... fait des signes de la tête; air de mépris:
• De quoi?... Tu es une mère infame! Et mon père t'a pardonné!...
Tu es une sale femme, tu es une femme mondaine. • (Elle pleure, se couvre le visage avec les mains).
• S'il était permis de battre sa mère, je te hattrais... Si je voulais... Puis, je te dis quelque chose. Tiens, flûte!
Sale bête!... Je le dirai à papa...

Ant..., il est meilleur que toi, il te jouera des tours... Quand papa l'a souffleté parce qu'il l'avait trouvé avec une fille... Je ne concherai pas ici ce soir... Sois tranquille... Je lui apprendrai... Je ne le dis pas à d'autres, pour ma réputation, mais sans cela!... Tu te figurais que je voulais rester novice toute ma vie!... Tu sais bien ce qui te pend au nez... S'il t'a fait noire à mes yeux. il n'a feit que son devoir... Maman! Vas-tu finir?... Il me met des rats daus le derrière!

Effroi, elle se retourne; repos.

· Ton garçon t'en fera des tours aussi... Tu crois que je n'ese pas te regarder en face?... Tu ne viens pas me voir... Si je ne me sauve pas, c'est pour papa, sans cela je santerais les murs... J'ai agi comme une innocente, dit papa... Toi, tu m'as donné l'exemple... Je ne comprends pas que tu dises que je tombe du haut mal... Je suis contente de te voir, pour avoir des nouvelles de papa; mais, au bout d'un quart d'houre !... Et tu ne veux pas que je te dise tes vérités .. Chaque jour que tu viens, tu pleures... Tu crois que jurai chez toi?... Plûte!... La police?... Alors je raconterai tout... Tu as beau t'améliorer maintenant, il est trop tard... Tu dis que je gâte le ménage... Je te renie pour ma mère... Ne m'envoie pas des rats!... Des crapauls! Des crapauds! .

L... a peur; elle pleure; demande qu'on retire ces animaux, se débat. Nous comprimons la région ovarienne droite; elle revient a elle, cause naturellement: mais, après un répit de 3 ou 4 minutes, les paupieres palpitent, la malade devient immohile, le regard est fixe; les bras se croisent et sans avoir eu ni période épileptoïde ni période clonique, elle retombe dans la période du délire; il s'agit donc là d'attaques constituées uniquement par la troisième période et annoncées, comme on le voit, par les modifications, les changements de la face qui surviennent d'habitude au début des attaques complètes.

· Compte sur moi; j'ai ton am'tié... Tu m'as dit que tu me guérirais... Moi, je te jure que je n'ai rien dit à la Salpêtrière... Je voudrais bien savoir qui a pu te le dire?... Une vieille femme? On ne me l'a pas demandé .. L'autre, je le dirais bien ; toi, non, il n'y a pas de danger. (Repos). · Qu'est-ce que tu veux, c'est digne d'elle L ... converse avec son ament, le ressure au point de vue de la police, car il paraît inquiet. · Ecris toujours à l'adresse que je t'ai donnée .. Pour avoir une sortie de la Salpêtrière, je ne l'aurai pas... Des désagréments ? . (Geste de mepria. Puis elle fait des projets d'évasion. . Seulement deux mois sans avoir de crises, et je me tire

des pieds. · Rezos; L. . s'esseois). · Tu paies de toupet jusqu'ici. sale bête!... Emile, tu n'es pas gentil... Oh ! sele cochon! Cochou! . Repes: · Oh comme il faut se fier aux hommes! Bile se débat . Oh! des paons! leurs queues!... Je ne veux plus de paons... Oh! Emile, Emile! Rlle se débat de nouveau ; repos). · Je t'en supplie, renvoie cet homme qui a une fille de 22 ans! Comment tu n'en est pas jaloux!... Tu veux encore que j'aille avec lui?.. Ca me surprend des choses comme ca!... Tu n'es pas jaloux?... Tu t'es toujours figuré que j'en avais un rue des Saints-l'ères. Tu te figures que j'en ai six à quinze ans .. Les paroles s en vont, les écrits restent... Dans des moments, doux comme un mouton. dans d'autres, furieux comme un lion... .

10 juillet. L... a bavardé sans cesse depuis hier sans avoir d'attaques et son bavardage continue encore : c'est un véritable délire de paroles.

· Quand cette chose-là est arrivée, il méritait la prison... Et pour de l'argent!... Ce n'est pes une mère infame? c'est de la canaille... J'ai fini aussi par croire que mon père était làche .. Un an après... J'ai bien fait... Il fallait bien que je me rattrape, la première fois j'avais tant souffert!... Cochon!... Et tu viendrais dire après cela que maman avait raison! Econte, tout cela c'est des tourniquets (?), qui n'en valent pas un... Ca ne signifie rien. • (C'est à

ses frère qu'elle perle). Mais tu allumes le feu auprès de maman... Emile, ne t'en mèle pas, je t'en supplie... Tu en as assez sur le dos... Ne me démens pas, je te fiche une giffle. »

Elle s'arrête, regarde, soupire. Elle interpelle Emile, présent avec son frère et se disculpe des reproches qu'il lui adresse.

Dis-le moi !... Veux-tu me le dire? Pignouf! Il faut que tu sois ignoble. Tu crois donc ce garçon plus que moi... Je te jure que ce garçon n'a jamais mis la main sur moi... Oh! est-ce vrai ou pour me taquiner... Finis... Et quel jour? Dus-moi tous les détails... Il m'a embraseé, puis il m'a chatouillé... Je l'ai mis à sa place.

· Je ne répondais pas à ses caresses... Nous étions dans un champ... Je t'assure que je n'en avais pas envie... Ah! ce n'est pas ?... Appelle-les (bis)... (Physionomie impérative.) . Eh bien ? . Elle regarde brusquement à droite.) . Mais ce n'est pas ce que vous lui avez dit!... Antonio, tu vas répéter ce qu'il t'a dit...qu'il m'avait touchée... Mais je n'ai pas voulu... Antonio, tu meas!... C'est vrai, il avait un serpent dans sa culotte, il voulait le mettre dans non ventre, mais il ne m'a même nes découverte... Finissons-en; nous étions sur un banc... Vous m'avez embrassée plus de mille fois... Je ne vous embrassais pes... Moi, je suis lunatique?... Antonio, tu ris. Je te fiche une giftle. (Elle se débat). Si tu ne finis, je te tire par quelque chose... Ah! vous montrez des choses comme cela. C'est du propre! (Air de mépris et de dégoût.)

Vous m'en faites rougir... Georges, vous êtes trop cochon. Vous aimez une jeune fille, juste pour ça. Je ne vous aime pas tant que ça. Pourquoi l'avez-vous raconté à mon frère, qui répète tout... Emile n'i-rait pas le dire à Antonio; il garderait le secret pour lui.

Repos. — Figure souriante, moqueuse.

· Vous êtes drôles, tous les trois! vous avez l'air bête! . - Elle rit. - Georges, vous vous plaindrez que j'aime mieux Emile . . . Eh bien, regardez s'il n'est pas plus discret ... Embrasse des lèvres à plusieurs reprises ... Oui, c'est encore toi... si tu savais tout ce que Georges est allé raconter à mon fière!... Comment, tu dis comme eux... Tu refuses de croire que je te serai filèle bis'. Mais ne pleures pas pour cela bis'. Je te promets que ça n'est pas. En est-il un colporteur, ce petit Georges!... Moi, j'ai dit ton nom à la Salpêtrière! Ce n'est pas vrai, avant eu une crise ou non. Jamais on ne m'a fait une seule demande! On ne m'a pas questionnée; je n'aurais dit que ce que je voulais... C'est égal... la première fois, j'espérais bien en faire deux .. Nous avons été pris... Moi qui étais enfermée dans ma chambre... Ah, non! Dis donc, je compteis bien sur la deuxième fois...

Je ne ponsais qu'à toi... Je ne savais pas ce que j'avais dans la tête... Ou'aurions-nous fait la deuxième fois... En me quittent la deuxième fois, tu m'avais dit que tu me ferais autre chose. . Où, je ne savais pas encore ça... (Ellerit.) La deuxième fois, je n'aurais pas pleuré. Je ne savais pas que les gosses se faisaient comme ça.... Je ne trouve pas qu'il y sit tant de délices. Il est vrai que j'avais encore le souvenir du gros cochon... La deuxième fois ce seruit meilleur... Puis, vois-tu, si je devenais enceinte et que j'accouche à la Salpêtrière, que diraient les médecins ?..... Ce Monsieur ne venait que tous les matins. Où m'aurait-il embrassée? - Les sœurs étaient en colère après moi. On te l'a dit?... Je l'ai embrassé cinq ou six fois au plus... Trois fois il a commencé... Et puis, tiens, tu n'étais pas là... C'est rigolo... Toi, est-ce que tu t'en prives... Ah! ce n'est pas vrai? Nous n'embrassons jamais les médecins . . . (Rile écoute.) Ah ! réellement. (Air de doute). - Oh! non. Je ne te crois pas... Ca n'allait pas jusqu'à taper à la nature... Eh bien, pour en finir avec ce jeune homme, il était assez prudent... Je crois que tu me tires les vers du nez... Tu as beau dire si, je dis sos. Et puis je n'ai pas besoin de lui écrire (Allusion à la Pete-Dieu où il est venu evec sa saur) . . . Il a mauvaise mine, il s'en va de la poitrine ce garçon-là...

Nous revoyons la malade dans l'après-midi : elle est

toujours en conversation avec ses « Invisibles.» Décubitus dorsal, les paupières sont fermées, L... a la camisole. Puis, la face devient grimaçante; L... se débat violemment, dit : « C'est impossible! > Repos. se tortille. « Cochon! je te fiche une giffle! » Repos, les yeux ouverts, fixes, les pupilles dilatées, regard effrayé, cris d'effroi. L... se débat. Repos. Elle regarde à gauche, est effrayée de nouveau, se retourne à droite, disant : « Non! non! C'est une affaire terminée. ne m'en parle plus. » Décubitus dorso-latéral; les paupières sont closes; la face est naturelle; L... parle bas : « Chose arrêtée, en un mot. » Elle se débat, demeure ensuite tranquille, et bientôt elle parle bas, avec énergie, la physionomie exprime la frayeur:

Ant...! tu es un insensé! ch! ch! Tu es un fourbe. Tu rapportes tout ce que je dis... Tu es allé tout rapporter à ta vilaine mère... Retire-toi ou je te fourre une giffle.... Repos; allonge la langue, grince des dents, est en colère; la figure se congestionne; L... montre le poing; puis la tête se penche à gauche; — effroi; — regarde à droite, crache au visage d'un personnage imaginaire, fait signe, se démèue:

· Laisse-le de côté... Georges!... Mete-le à la porte. Donne un baiser des lèvres. Repos; soulève un peu la tête, regarde à droite, parle bas. Effroi ; plaintes ; elle se tortille : • Scélérat! brigand! voleur! assassin! retire-toi! Je lui fiche des coups de piel... Oh! oh! des coups de poing . Repos; figure souriante : · Pes plus toi que les autres... Je t'en supplie!... Non... Tu as beau faire, je ne veux pas... Emile! encore, je ne dis pas, ca dépendrait comme je serais disposée, mais toi, non... J'aurais bientôt fait de renverser un mioche comme toi... Puis, tu pues, tu as quelque chose qui sent, là... Non. non, je ne veux pas. . (Elle se débat.) • Oh! quel petit cochon tu fais!... Eh bien Emile, c'est Emile, et toi, c'est toi...

Rile parle bas: Va t'en trouver ton Antoinette, va!... Tu crois que je suis jalouse de ton Antoinette? (Air de mépris.) Je ne t'aime pas le quart de ce que j'aime Emile... C'est parce que tu me pousses à bout que je te dis la vérité... Si tu m'envoies des pierres, je te fiche une giffle!... Ote donc le serpent que tu as dans ta culotte... Tu peux hien regarder l'heure, il est l'heure de t'en aller... Tu m'enmuies... Tu souhaiteras le bonjour à Rmile, puis tu m'enverras Ant... que je lui fiche une giffle.

L... se debat : Sale marchin!... Mon Dieu que tu es bête pour un garçon... Pourquoi suis-tu l'exemple de Georges... Ne m'agace pas, je te fiche une giffle. (C'est à son frère Ant... qu'elle s'adresse).

· Nous sommes entre nous deux, si tu ne me dis pas la vérité! (Memace)... Dis! où je te fiche une giffle. - Repos: Puis? (Ecoute comme si elle entendait une explication.' . Et c'est tout? Tu vas me dire la vérité, ou une giftle... (Sonlère la tête, menace.) . Tu entends ce que je te dis, sois franc une fois dans ta vie... Cochon! Mais ce sera ton tour bientôt ... Maman est lunatique, capricieuse ... Et quand elle t'a dit cela, tu ne lui as pas jeté une bouteille à la figure? Tu m'en contes des mensonges... Tu es un lâche... Tu as peur de ta sœur, d'une gosse!... Tu ne seras jamais capable d'être soldat ... Et tu lui as laissédire cela! Continue Air et ton impératifs. Dis-le moi tout de même. · Elle paraît écouter attentirement ce que lui raconte son frère.) · Et puis ? . . . Eh bien! tant mieux! papa va le savoir et elle en recevra des camoutlets... Tu as les yeux de maman... Je n'en suis pas jalouse; j'ai papa pour moi... Tiens, je vais te donner une giftle! · Elle est en colere et fait le geste . · Tu pleures?... Va-t-en, je te fiche des coups de pieds... Ma petite sœur... Tu pleures! Je voudrais que Georges te voie. Que tu es bête... Je ne te le dirai pas... Tu es trop jeune pour que je te confie des secrets. . Ecoute

• Et tu laissais dire tout ça de ta sœur? Tu vas rester la pour me dire le reste (Menace; écoute.) • Mais il te manque du vif-argent dans les fesses!... Tu as beau pleurer, ça m'est bien égal, si tu pleures, je te fiche une giffle... Tu vas finir ce que

tu as à medire... Tiens, approche! (Blie fait le geste de souffleter quelgu'um). • Je vais t'attacher; tu ne sortiras pas de là que tu m'aies tout dit... Je vais te f... une baigne (?)... Emile !... Georges!... (Puis elle se débat, comme si elle luttait avec son frère ; est en rage.) . Tu as beau pleurer, dire : . Ma petite sœur! · Si tu ne veux pas ie dire, écris-le... Eh bien papa te dor.nera une giffle, ça ne vaudra pas le quart de ce que je viens de te donner... (Ecoute.) Achève... Dépêches-toi donc! Est-ce que tu as des attaques ?... Tu as des secousses... Tu veux encore une giffle... (Ecoute.) · Ah! tout de même... Eh bien! Je vais en écrire une lettre salée... Comment, ella a osé dire cela de moi?... Répète encore une fois. Et quels sont les sujets pour me renier pour sa fille? Que je suis une fille du monde!... Je ne veux pas me mêler de tes assuires... Qu'est-ce qui m'a fait feire connaissance d'Emile? C'est ton petit esprit malin! ton petit Cupidon!... Eh bien, qu'est-ce qui allait me conduire vers lui ? Allons, viens, ferme les portes et nous allons causer. Qu'est-ce qui faisait le gué ?... Combien y a-t-il eu de disputes pour m'engager à y aller?... Tu voulais que je faute avant toi, mais tu aveis déjà fauté... Le tour où est arrivée l'affaire, ce n'est pas toi qui l'as dit à ma mère?... Il y avait un an que j'y avais passé... Il m'avait attachée avec des ficelles ... quand il est venu dans ma chambre tout nu... Il a pris ma clef... j'aurais dû descendre... Je croysis qu'il ellait me manger . . . Il m'embressait, il me faisait des choses...
Je ne sais le nom... (Elle parle a'ors de son frère qui s'amusait acce les petites filles au coin des bornes)...

Après un repos de quelques minutes, L... soulève les épaules d'un air de mépris, rit ironiquement et recommence à bavarder, en s'adressant non plus à son frère, mais à un de ses amants, Georges:

Ah! ça, par exemple, c'est trop fort!... D'abord pas avec tui, ça m'agace... Te rappelles-tu ce que tu m'as dit?... Moi, je me le rappelle... Ah! c'est trop drôle! Oh! mon pauvre Georges que tu es bête... Je n'ai jsmais vu un garçon bouché comme ça...

Repos; figure souriente, moqueuse.

· Finis donc tes sornettes... Je ne veux pas que tu me donnes des coups de merteau... Ne m'embrasse pas sur l'oreille... Je n'aime pas cela... Ja t'aimais mieux quand tu avais des moustaches... Tu as l'air d'un petit gamin... Je ne t'embrasserai pas...

Repos; rire moqueur.

• Ah! bien vrai, mon pauvre Georges, que tu es bête!... Emile est moins bête que ça... Je te dis non! Eh bien, non.

Repos; regarde à gauche, sourit, fait de singuliers mouvements avec sa langue.

• Tu as un serpent dans ta culotte ... Oto-ca. . Elle se debat, se tertille). • Ju ne t'aime par tant que tu ne l'auras pas remis dans ta culotte. . Je ne veux pas de ça dans mon ventre. . (Bile se débat, puis secrit)..... J'aime encore mieux Emile que toi... Avec Emile, il y a temps pour tout... Je lui rendrai compte de mes lettres... Je ne veux pes que tu viennes ici, tu me ferais avoir des désagréments.... Je ne t'embrasserai pas, parce que tu me taquines trop... Rh bien, tiens! Eile denne des beisers), et puis va-t'en ; je ne t'aime pas, je n'ai pas eu de relations avec toi... Quel jour! A quelle époque ? Oh ! je m'y attends en avec un petit gamin comme toi... Tu n'es pas prudent dans ta manière... Tu ne pourrais pas te faire simer... Mon Dieu que tu es desordonné.... Oh ! mon pauvre Emile, c'est toi que j'aime le mieux, mon coco !... Ce que je trouve d'extreordinaire en toi, c'est que su ris toujours. .

Durant cette longue attaque de délire, la température a suivi les oscillations ci-après: le 9, T. R. 38°; —le 40, matin, 37°,8; soir, 38°,4.

On a sondé la malade à 5 heures (10 juillet) et on a retiré une grande quantité d'urine. — La sécrétion raginale

est très-abondante, et trèsfétide.

De 6 à 7 heures du soir, L... a crié et a été très-agitée; on a dù la fixer dans son lit. A 7 heures, elle est revenue a elle et a demandé a boire.

11 juillet. — Garde-robes après lavement, L... est tranquille, cause raisonnable-ment, ne se souvient de rien. Elle n'est pas fatiguée, et si elle ne s'est pas levée c'est parce qu'elle sentait son cou se tordre.

21 aout. - Il y a quelques jours, L... s'est sauvée de la division avec une de ses compagnes: elles ont rencontré deux jeunes gens avec lesquels elles sont restées plusieurs heures. Aujourd'hui, à la suite d'attaques, elle est prise de son délire de paroles dans lequel elle parle de son escapade et des scenes un peu légères qui paraissent avoir eu lieu. Puis, elle revient sur sa mère, sur Emile, etc. Elle fait allusion a des tentatives que celui-ci aurait faites sur elle, à l'hospice même; elle se débat, resiste: Je ne décroiserai pas les jambes... • Cet Emile lui reproche de faire la cour aux hommes qu'elle voit; elle se defend, lui dit que Georges se tient mieux que lui quand il vient la voir:

· Mais Georges n'est jamais comme cela... Il se tient à la Salpêtrière... Je n'aurais jamais dû te céder... Je ne comprends pas que ça vous tienne tant que ça... Moi, je puis me vaincre... pas tout-à-fait..., mais en partie... Tu as beau faire, tu ne m'embrasseras pas... C'est la deuxième fois que tu viens et to cens absolument... Mais il n'y a pas d'endroits pour cela à la Salpetrière... à moins de faire comme la jeune fille dont je te parlais tout à l'heure ... (Elle se débat parce qu'Emile ne veut pas entendre raison)... Je ne sens pes?... Oui, je ne sentais pas.... mais je sens maintenant, je m'en suis assurée moimême. • (Klie est mécontente; Emile ne la croit pas; elle se débet, pleure, se secoue, grince des dents). • Tu n'y arriveras pas... Je ne veux pas de ces choses-là ici... Ah! vrai, tu m'en fais... •

22 août. — Hier soir, X... s'est levée, est allée se coucher dans une touffe de lierre. Reconduite dans la salle, elle s'est sauvée de nouveau, voulait voir Emile. Elle s'est laissé ramener comme une automate, on l'a couchée, et elle s'est endormie. Ce matin elle est retombée dans son délire de paroles: ce sont les mêmes scènes qui se repro-

duisent et cela dans un certain ordre.

23 actit. — Ce matin, elle a quitté son lit et s'est couchée dans le lit voisin, placé contre le mur. Elle est assise; ses cheveux sont peignés, ornés d'un ruban rose, X... regarde le mur, voit quelqu'un; puis, cherche sous l'oreiller, etc. Dans l'après-midi, elle semblait parler en elle-même: tantôt elle riait, tantôt elle grinçait des dents, entrait dans une sorte de rage concentrée; d'autres fois, elle demeurait immobile, les yeux fixes, l'air ahuri. Plus tard, elle s'est levée et promenée avec un édredon dans les bras. Vers une heure, elle a sauté par la fenêtre, sous prétexte qu'Emile l'appelait. A trois heures, étant au jardin, elle a eu une attaque incomplète. Revenue à elle, X... est raisonnable.

24-25 août. — X... est tranquille. La sensibilité est normale à gauche.

Seplembre.—Hydrothérapie. Amélioration.

Octobre. - Chlorure d'or et de sodium.

26 octobre. — Anesthésie absolue de tout le corps.

31 octobre. — X... a été prise, cette nuit, de secousses

à peu près générales, mais plus intenses dans les membres du côté droit. En voulant boire, elle s'est fait mal aux dents; en descendant les escaliers, elle est tombée. Elle sent « quelque chose qui tire les doigts, la langue, etc. La parole est embarrassée, les mots sont coupés : « J'ai com...me un... haut de corps... quand cela... me prend. • La tête est brusquement rejetée en arrière, la bouche s'ouvre parfois largement, la pointe de la langue se relève : les bras sont allongés, contournés, rapprochés; les épaules sont soulevées. X... prétend ne pas sentir ses jambes; la droite reste rigide. Dans la marche, le pied droit tourne. ce qui la fait chanceler. Elle a de temps en temps des crises d'un genre particulier. La tête se porte fortement dans l'extension; le tronc retombe violemment sur le lit: la bouche, grand'ouverte, laisse voir la langue recourbée en arrière, la pointe est tremblottante. Les bras sont rigides, contournés, secoués. La jambe droite est allongée et rigide; la gauche simplement roide. X... essaie d'allonger la langue qui sort et rentre trèsvite, à plusieurs reprises; puis, X... se débât, ressemblant à une personne inquiète qui ne sait plus où elle est; elle est en colère, grince des dents.

Durant cette crise, X... a conservé toute sa connaissance; elle se rappelle qu'on a essayé d'allonger sa langue, de fléchir ses jambes, etc.

7 novembre. — Depuis le 1er novembre, chorée rhythmique affectant la tête, le tronc et les membres du côté droit.

La tête et le tronc se portent en arrière et vont toucher le lit et l'oreiller; en même temps: 1º le bras se colle contre le tronc : l'avantbras, qui était allongé, se fléchit: la main, qui était en supination, se met en pronation, se fléchit, et vient toucher l'épaule; - 2º le membre inférieur, qui était allongé, se fléchit, la cuisse sur le bassin et la jambe sur la cuisse; dans ce mouvement, le talon seulement ou la plante du pied toute entière frotte sur le lit. (Fig. 5.)

Ceci constitue pour ainsi dire un premier temps. Alors, on note des grimaces limitées à la moitié droite de la face; les paupières droites se ferment, les muscles du La tête se fléchit, le menton cou, à droite, se convulsent; venant s'appliquer sur la ré-



Fig. S.

X... se plaint de tiraillements | gion sternale; le tronc s'indans la tempe droite et dans | cline en avant, est vertical,



cou. Après un court errit, survient un second temps.

la moitié correspondante du | puis s'infléchit de telle taçon que le front arrive à quelques centimètres des genoux. Simultanément le bras et la jambe, du côté droit, s'allongent; le bras et la jambe du côte gauche demeurent tranquilles. (Fig. 6). La figure 7 donne une idée générale des deux temps (1).

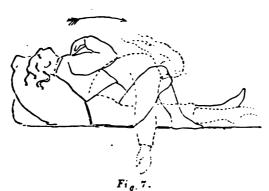
A six heures du soir, X...
prend une potion avec 0 gr. 05
dechlorhydrate de morphine;
elle s'endort vers neuf heures

a voulu exécuter un mouvement.

9, 10 nov. — La chorée ne cesse que durant le sommeil. Dans le jour, on compte 80 à 90 mouvements par minute.

11 nov. — 30 à 40 mouvements par minute.

Sous l'influence de la compressior de la région ora-



et, pendant la nuit, on obser-

ve une immobilité complète.
8 aor. — Les mouvements
choréiques n'ont pas reparu
au moment même du réveil,
mais aussitôt que la malade

rienne droite, les mouvements désordonnés cessent; on note quelques plaintes, une tuméfaction de la région antérieure du cou, plusieurs mouvements bruyants de déglutition, la protrusion de la langue, et les membres du côté droit sont envahis par une contracture très-intense. Dès que « la compression est sus-

⁽¹⁾ Cos trois figures, ainsi que les Agures 4 et 3, sont dues à M. P. Richer, interne du service.

pendue, la contracture disparaît et les mouvements rhythmés du tronc et des membres tout à l'heure étendus et rigides recommencent de plus belle (4). »

12 nov. - La chorée rhythmique persiste. P. 408; T. R. 37°,9. Inhalation d'éther. Cet agent détermine un délire semblable à celui qu'on observe durant les séries d'attaques : loquacité, confidences involontaires, hallucinations, modifications variées de la physionomie, etc. Ce délire a persisté pendant deux heures environ; les mouvements choréiques étaient alors suspendus. T. V. 38°. Puis, X... a eu trois attaques qui ont laissé après elles une contracture des membres du côté droit. Enfin, après avoir eu quelques secousses, X... a été reprise de sa chorée rhythmique jusqu'à huit heures et demie. moment où elle s'est endormie. - Soir: T. R. 37°,5.

43 nov. — Nous retrouvons la jeune malade avec les mouvements que nous avons décrits. Le nitrite d'ample

est administré à son tour. Toute agitation cesse jusqu'à deux heures de l'aprèsmidi. Depuis lors, jusqu'à trois heures, X... a trois petites attaques après lesquelles la chorée rhythmique est revenue. Une nouvelle inhalation de nitrite d'amule la suspend encore une fois. La malade conserve une contracture des membres du côté droit. - La chorée reparait à six heures et demie et continue jusqu'à neuf heures. moment où la malade s'endort. Ce matin, T. R. 38°,2. Aucun renseignement précis sur la nuit. Peu après son réveil, c'est-à-dire dès qu'elle a voulu s'asseoir, X... a été reprise de sa chorée et d'un bavardage incessant. - Inhalations répétées de nitrite d'amyle; les mouvements choréiques s'arrêtent à onze heures et demie.

De deux heures à trois heures, trois petites attaques. Après la dernière, les mouvements choréiques ont reparu dans les membres du côté droit. Nouvelle inhalation de nitrite d'amyle. La malade s'endort jusqu'à six heures. Elle prend un potage, se lève, est tranquille et se couche à huit heures.

⁽¹⁾ Charcot. Leçon sur la chorée hystérique rhythmique. (Progrès médical, 1378, p. 93 et 114).

44 nov. — Le sommeil est venu lentement et a été souvent interrompu. Ce matin, en se réveillant, X... avait une contracture du membre inférieur droit, dans l'extension, une contracture des mâchoires et de la langue. La compression ovarienne droite fait cesser la contracture des mâchoires et de la jambe. mais le bras droit se contracture et la langue reste contracturée, recourbée, la pointe reportée vers la luette. - La compression étant abandonnée, la contracture disparait au bras et revient à la jambe. Les mâchoires conservent leur liberté.

Inhalations successives de nitrite d'amyle. Les diverses contractures disparaissent, puis reviennent, et enfin cessent tout à fait et définitivement à onze heures.

45 MOV. — Hier, pendant toute la journée, X... a été calme, n'a offert aucun accident. Ce matin, elle a quelques mouvements incoordonnés se rapportant non plus à la chorée hystérique rhythmique, mais à la chorée ressemble à celle de V... (OBS. I, p. 418).

17-18 nov. — La chorée vul-

gaire persiste, elle est même plus accusée qu'elle ne l'était le 15 et le 16 novembre.

19 nov. — Hier, de huit heures du soir à minuit, 24 attaques. De minuit à huit heures, ce matin, rien. Depuis lors jusqu'à une heure de l'après-midi, 25 attaques: les mourements qui caractérisent la chorée rulgaire ont complétement ccssé.

22 nov. — Sauf un peu d'excitation hier dans l'aprèsmidi, X... a été calme. Aujourd'hui de huit à dix heures, elle a eu cinq attaques épileptiformes, c'est-à-dir ne comprenant que la période épileptoïde. Elle ne conserve plus, à onze heures, qu'un peu de fatigue.

24 nor. — X... a repris ses douches. La sensibilité est revenue à gauche.

1ºr décembre. — Nouvelles attaques. La période des grands mourements est annoncée par les particularités suivantes: X... ouvre largement la bouche, allonge la langue et pousse un cri rauque. — Surviennent alors les grands mouvements, au nombre de 7 ou 8. — Repos: physionomie immobile, puis mâchounement, sueurs abondantes, enfin délire d'action.

· In se was per war senic acgette te min. der metanener - Si I'm servet ye ... de le ferre tiècnevir, una pu van e danié le me-e or innuement compenie .. Cr Somme summe vous, in somme te al ans... Primirraires vons a la méterne... Vois le me verre pas an engre ... Le sons incider a le dies ... Vulu benz timmeries. Leresente de ciurra, aproxime.... Ристин је же смпава а брот во esercit. Cest a cense de wors ... Jen avertiru pape ausm ... Aumme proposition de vitre pert... Si page in service... Pust in the Trux ren tire... Cest menen pu est a Print andriggie....

2 dle — Hier, 151 attaques de six heures du matin a sept heures du soir. X...a été maduite au cours de M. Charcot, ayant ses attaques. A deux heures, arrêt par le chloroforme; elle avait eu déjà 15 attaques. — Soir : T. R. 371,5.

6 déc. — X... avoue que M. C..., son ancien patron qui l'a violée, est venu deux fois aux cours de M. Charcot; elle lui a parlé la seconde fois et l'a menacé de le dénoncer s'il osait revenir.

30 déc. — Depuis quinze jours, X... travaille a la lingerie de l'hospice; elle est plus raisonnable. Hier, de cinq à huit heures du soir, on a compté 32 attaques.

NFA. A jumier. — De six à lant heures du soir. 14 attapues miliendreme. Ce médicament a arrère pas les attaques aussi huen que le nitrite d'amyle: souvent. Il n'y a qu'ine suspension momenance: enfin, le chloroforme determine toujours des vomissements.

12 junt — Norralgie faciale, înjection sous-cutanée de morphine.

il part. — 38 attaques de sing à dix heures du soir; shipméteme.

21 june. — 36 attaques de neul heures et demie à onze heures du matin.

En ferrier. X... n'a pas eu d'attaques. — Le 3 mars, elle a respure 125 gr. d'éther. Depuis ce jour, jusqu'au 8 mars, malaise, idées drôles dans la tête, nausées, etc. Hier soir, de sept a neuf heures, 17 altaques épileptiformes, suivies de 8 attaques hystéro-épileptiques. En se réveillant, ce matin, elle était, dit-elle, comme une femme ivre.

13 mars. — 15 attaques épileptiformes et 15 grandes attaques

14 mars. — En une heure, 12 attaques épileptiformes et 6 attaques hystéro-épileptiques. 25 mars. — En huit heures, 45 attaques; chloroforme.

26 mars. — Insomnie. X... a été prise, à sept heures, d'un spasme du diaphragme, accompagné de koquet et de secousses des bras et des épaules: chluroforme, disparition de ces accidents.

27 mars. — X... est remise de ses secousses et de son hoquet. Elle continue ses douches et prend 4 dragées de fer de Rabuteau.

2 arril — Inhalations d'éther. Bientôt elle se met à parler.

• Je n'ei pas le temps (his)... Madame est là (ter)... Je te dis que Monsieur est Porti pour faire une carte . . . (Elle regarde en l'air : les pupilles sont un peu dilatées; elle soupire, pleure). • Je te dis que M. C. . . est parti... Si, lui qui veut de moi. savait cela, alors ca n'irait pas... Je te dis que Monsieur est parti 'ter . . . Eile regarde et paraît voir quelqu'un : • Je t'aime bien (ter ... Il serait jaloux... Ne le dis pas à papa, a maman, surtout; tu me ferais avoir des raisons... Je te dis que ce soir je ne peux pas. • Elle s'agite, regarde, sourit'. • Je croyais que j'avais de l'ether; c'est trèsdrôle ; je me trouve d'un monde dans l'autre... Je ne le peux pas... C'est in possible . . . Et puis, non ; je fer. is mel et papa me gronderait. . . Ensuite, j'ai M. C ...; après cela, je ferais bien de le dire à Madame...

à papa... mais M. C... m'a dit qu'il me tuerait... Ce qu'il me montrait, je ne savais pas ce que cela voulait dire ... Il m'écartait les jambes...Je ne savais pas que c'était une bête qui allait me mordre... Je vais sortir tous les soirs, parce qu'il veut coucher avec moi... Il m'a déclaré qu'il me tucrait... Je vous dis que c'est lui qui veut... Il me fait mal... Il dit que plus tard ça me fera du bien... Puis, c'est un péché... Non, je ne le peux pas pour ce soir... Je serai forcée de m'en aller de cette maison ... Lui, je ne l'aime pas, mais toi, je t'aime...

La physionomic est souriante, exprime le bonheur. L... remue doucement les jambes et le bassin.

Je serai forcée de le dire a papa... C'est comme ça qu'on fait les p tits enfants...! Commert! un bébé! mais, je vais le dire à maman... Si M. C... venait à me faire un enfant... Et maman qui prétendait qu'elle me plaçait dans une maison de sûreté!... Dépêche toi, je m'en vais...

Les phénomènes se dissipent. L... reprend connaissance.

10 juillet. — Rachialgie occupant la région des apophyses et des gouttières des 1°-7° vertebres dorsales. — Points hyperesthésiques siégeant un peu en dehors et au-dessous des deux seins. La rachialgie et la zone hysté-

ry-équiequagene présimenent : prochés Pr. IVI. position a ornize Liesti in presse ampliment for es lett made of provide the alla-

14 juillet. — Siries Cattaques durant lesquelles int hé prises la plippert des PLANCEIS.

Infinal. - Sourrent les attagres éciatent sans que la malade prosse un cri: d'autres his, elle prosse un cri étra!-E: la bouche est largement ouverte; tantôt la langue conserve sa position naturelle PL XV. tantist, au coatraire, elle est allongée, en quelque sorte pendante PL. XXVIII. Avant le cri, on note parlois des secousses, du hoquet, de la suffocation.

Période épileptoide. — En poussant le cri, la malade devient rigide PL. XVI, et porte d'ordinaire la tête à droite; la bouche se ferme, les màchoires se contractent, les muscles de la face sont contracturés, immobiles; les globes oculaires se dirigent en haut et à droite. (PL. XVII et XVIII).

Presque toujours, les bras sont dans l'extension et la TILS president suit Combice. sin avers amer deerst un nouvement de circumduc-

A la phase litanique 35 secritaises standarde in phose des sectorsses **Vétaniformes** 10 secondes., país le sterter avec madement, écume quelquebits sanctioniente et secausses isolèes soit des épaules, soit des membres 30 seconsides.

Piriode de délire. — Cris d'effroi, de douleurs, pleurs étoulles : I... s'excite, se redresse, s'accroupit sur les taloas, son attitude, sa physionomie expriment la menace; les PL XVII et XVIII représentent cette phase dans deux attaques différentes.

L'attitude change brusquement. X ... fait : psitt; psitt; est assise à demi, voit un amant imaginaire qu'elle appelle Pr. XIX). Il cède, X... se couche en se portant sur le côté gauche du lit et montrant la place libre qu'elle lui fait dans le lit. Elle ferme les yeux, la physionomie dénote la possession, le désir assouvi; les bras sont croisés, comme si elle pressait sur son sein pronation, les poignets rap-! l'amant de ses rèves. Quelquefois, on observe de légers mouvements de bercement; — d'autres fois, elle presse l'oreiller. Puis, petites plaintes, sourires, mouvements du bassin; paroles de désir ou d'encouragement...

Au bout d'une minute à peine — on sait que tout va vite en rève — X.. se soulève, s'asseoit, regarde en haut, joint les mains en suppliante PL. XX et dit d'un ton plaintif: « Tu ne veux plus ? Encore...! »

Dans certaines attaques, sa supplication est écoutée et elle reprend l'attitude figurée dans la PL. XXI. D'autres fois elle échoue, retombe sur le lit et, après un court repos. elle a peur : • Vilaine bête... » Puis, elle s'asseoit de nouveau, la gaieté est peinte sur son visage, elle bat la mesure avec la main et le pied du côté droit; elle s'arrête, écoute très-attentivement; la main gauche repose sur le sein droit: l'avant-bras droit est **Béchi, l'index a**llongé, les autres doigts fléchis Pl. XXIV1: Elle entend la musique militaire, ainsi qu'elle le raconte si, à cette phase, on la fait revenir à elle par la compression ovarienne.

Bientôt, X... incline la tête, croise les bras, cache sa figu-

re avec ses cheveux et ses mains, parle bas, fait avec la tête des signes affirmatifs et négatifs; enfin elle laisse retomber le tronc sur le lit et quelques instants après, reprend connaissance.

Nouvelle attaque. Période épileptoïde.a' Phase tétanique: 15 secondes: — b phase tétaniforme: 10': — c' stertor; 20'. — La période épileptoïde a donc duré 45'. — Repos. 2' Période clonique ou des grands mouvements: 25'.

Après un repos de quelques secondes, attitude du crucifiement PL. XXV que la malade conserve pendant 40 secondes environ. Elle se couche à demi sur le côté gauche du lit, les bras entre-croisés, la physionomie souriante PL. XXI ; elle se relève rapidement, fait signe à son Intisible de venir : puis, attitude extatique PL. XXIII'; bientôt, X... fait signe de venir, se recouche et reprend l'attitude de la rossession ou de l'érotisme. [PL. XXI].

Effroi: c Des rats! X...
donne des coups violents à
son lit. Cette fois il nous
laissera tranquille. Ensuite,
elle sourit,donne des baisers,
se met debout, est suppliante

• Encore! encore! » Fait signe, supplie: « Tu ne veux plus... Je vais monter. » (On dirait que son amant est placé au-dessus d'elle, descend à côté d'elle, remonte, etc.)

X... s'assied, allonge la langue, agite le pied gauche, place ses deux coudes l'un sur l'autre; la physionomie est moqueuse (P: . XXVI).

Nouvel effroi : « Pardon! Pardon, Monsieur! Laissezmoi... » Elle s'agenouille, les mains jointes, se plaint, se recourbe, tend le dos, est suppliante comme une personne menacée.

Enfin, elle écoute, entend la musique (PL. XXIV) et au bout de quelques instants reprend connaissance.

Dans une autre attaque, après la période épileptoïde et la période clonique, nous observons l'attitude du crucifiement, l'attitude de la menace (PL. XXVII), l'appel, l'érotisme, la supplication amoureuse, enfin la lutte contre M. C... « Vous m'avez trop serré la gorge... ce foulard me serre... ma clef...Oh! je ne boirai pas! (Elle serre les dents). Oh! vous m'avez fait trop de mal... non, vous n'y arriverez pas. » (Elle croise énergique-

ment les jambes, résiste violemment à C... qui veut la prendre de force; elle suffoque: « Au... secours! » — Ensuite, elle s'assied: attitude de la moquerie; « Il ne m'a pas attrappée. » Enfin, elle entend la musique (kallucinations de l'ouie), se relève, s'asseoit sur son oreiller, cache sa figure dans les mains, pleure, parle bas... et se réveille: la série est terminée.

En juillet, août, septembre et octobre, X... a eu des atlaques à maintes reprises, arrêtées soit par le courant d'une pile Trouvé, soit par le compresseur imaginé par M. Poirier, sur les indications de M. Charcot et les nôtres (1). C'est aussi durant cette période qu'ont été observés, chez elle. l'influence du magnétisme, du diapason, d'un bruil fort et soudain, de la lumière électrique, de la lumière au magnésium, l'hypnotisme, etc. Nous reviendrons dans le volume suivant sur tous ces phénomènes.

2 nov. — Des attaques ont

⁽¹⁾ Voir le *Progrès médical*, 1878, p. 993.

déterminé une contracture du bras droit demi fléchi en travers du dos; — du bras gauche demi fléchi en avant; — des jambes dans l'extension; les pieds sont en varus équin. Une attaque, provoquée par

tracture artificielle des muscles de la langue et du larynz (hyperexcitabilité musculaire durant la somniation). On fait cesser la contracture de la langue, mais on ne parvient pas à détruire celles des mus-

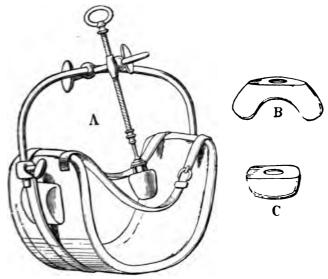


Fig. 8.

la compression des zones hystérogènes latéro-mammaires fait cesser la contracture. — X... a toujours une hémianesthésie du côté droit, etc

24 nov. — A sa leçon, M. Charcot a provoqué une con-

cles du larynx, de telle sorte que la malade est aphone et se plaint de crampes au niveau du cou. Du 25 au 30 novembre, on essaie successivement: 1º l'application d'un aimant puissant qui n'a d'autre effet que de la rendre sourde et de contracturer la langue; — 2° de l'électricité; — 3° de l'hypnotisme; — 4° de l'élher: l'aphonie et la contracture des muscles du larynx persistent. Le compresseur de l'oraire demeure appliqué pendant trente-six heures sans plus de succès. Une attaque provoquée ne modifie en rien la situation (Fig. 8).

4er décembre. — X... a, ce matin, une série d'attaques qui ne changent pas l'aphonie. Inhalation de nitrite d'amyle; la voix revient; la malade dit qu'elle a éprouvé une sensation de décrochement; pendant l'inhalation, il lui semblait que quelque chose se décrochait et se raccrochait.

2 déc. — X... a perdu de nouveau la voix au bout d'une heure. — Inhalation de nitrile d'amyle; retour définitif de la voix.

7 déc. — La sensibilité est revenue complètement.

31 déc. — X... a conservé sa sensibilité. Elle n'a pas eu d'attaques dans le courant du mois. Depuis quelques jours, elle remplace provisoirement une infirmière; elle s'acquitte bien de ces fonctions et est très-désireuse d'avoir sa sor-

tie. Cette amélioration sera-telle durable? C'est ce que nous saurons plus tord.

Relation entre les règles et les attaques. — Nous avons noté plusieurs fois, en passant, l'apparition des règles et on a pu voir que, assez souvent, des attaques surviennent durant la période menstruelle, en général trèscourte (1 ou 2 jours). Voici quelques détails complémentaires sur l'année 1878.

En janvier et sévrier, pas d'attaques ni de règles. — En mars, 52 attaques épileptiformes et 81 grandes attaques; les règles ont coulé le 7 et le 8; le 7 mars, elle a eu 17 attaques épileptoïdes et 8 attaques complètes; pas d'attaques du 1er au 7, ni du 8 au 19 mars. - En arril, 78 attaques avortées et 47 grandes attaques ; pas de règies. - En mai, 51 attaques incomplètes et 66 complètes; pas de règles. - En juin, 40 attaques épileptoïdes et 67 grandes attaques ; règles le 7 juin ; pas d'attaques du 1er au 18. — En juillet, 30 attaques en deux fois, le 9 et le 17; règles du 23 au 27; elles ont duré, chose rare, près de quatre jours. -En août, 9 altaques qui se

sont montrées les 1er, 3, 22, 24 du mois; règles le 49 et le 20. — En septembre, 69 attaques complètes; pas de règles. — En octobre, 23: pas de règles. — En notembre, 40 attaques; pas de règles. — En décembre, pas d'attaques spontanées ni de règles.

Nous terminerons par quelques indications approximatives sur le nombre des attaques 'En 4876, 1,097; — en accident convulsif.

1877, on a compté 1293 grandes attaques et 3 attaques épileptiformes; en 1878, on a noté 605 attaques complètes et 194 attaques épileptiformes. Rappelons que les attaques se montrent par séries, constituant des états de mal kystéro-épileptiques et que la malade a été, à certaines époques, plusieurs semaines, plus d'un mois même, sans avoir aucun accident convulsif.

I. — Si nous entrons dans des détails minutieux sur l'enfance des malades dont nous rapportons l'observation, sur les circonstances qui ont produit l'hystérie convulsive, ce n'est certes pas dans le but de développer outre mesure des faits qui sont suffisamment intéressants pour qu'on en élague tout ce qui serait superflu. Mais, c'est parce que nous désirons faire ressortir les caractères qui distinguent les hystériques, permettent de les reconnaître avant l'apparition des crises convulsives; c'est aussi afin de montrer, d'une façon évidente, les causes qui ont exercé une influence; c'est enfin pour que nos lecteurs puissent apprécier nettement les rapports qui existent entre les événements de la vie réelle et les différentes phases de la période de délire des attaques.

Les antécédents de X... nous font voir combien son enfance a été négligée. La conduite de la mère, les relations que le frère établit entre sa sœur et ses amis, expliquent en partie la conduite... legère de la malade. Le fond, chez elle, était bon; elle a même conservé, malgré tout, une certaine naïveté, et, en réalité, elle est plus réservée, moins licencieuse, que sa vie et ses discours ne le feraient croire à un examen superficiel.

Tout en elle, du reste, annonce l'hystérique. Les soins qu'elle apporte à sa toilette; l'arrangement de ses cheveux, les rubans dont elle aime à se parer. Ce besoin d'ornement est si vif que quand elle est en attaques, s'il se produit une remission, elle en profite pour attacher un ruban à sa camisole; ceci la distrait, lui fait plaisir: « Quand je m'ennuie, dit-elle, je n'ai qu'à faire un nœud rouge et à le regarder... » Il va de soi que la vue des hommes lui est agréable, qu'elle aime à se montrer et désire qu'on s'occupe d'elle.

II. L'hystéro-épilepsie a débuté, dans ce cas, plus de deux années avant l'apparition des règles et, dès les premiers temps, elle offrait les symptômes principaux que l'on rencontre chez les hystéro-épileptiques pubères. L'hyperesthésie ovarienne était présente et la compression de la région hyperesthésiée suffisait à arrêter les attaques. Les notes qui nous ont été remises sur son séjour à l'hôpital des Enfants-Malades ne laissent aucun doute à cet égard. Ce n'est pas là, d'ailleurs, un cas isolé; M. Charcot en a cité d'autres dans ses leçons et nous-même avons eu l'occasion d'en observer un certain nombre.

- III. Les attaques de X... sont tout-à-fait comparables, dans leurs traits les plus importants, aux attaques des malades dont nous avons précédemment parlé. Nous y retrouvons toutes les périodes qui constituent les attaques complètes. Il nous paraît inutile de revenir sur ce sujet, afin de pouvoir appeler, de préférence, l'attention sur les rariétés des attaques et sur quelques-uns de leurs caractères.
- a) Nous avons insisté de nouveau, à propos de X... sur les attaques épileptiformes, ou attaques avortées car elles ne comprennent que la période épileptoïde des grandes attaques hystéro-épileptiques. Bien des signes indiquent qu'il ne s'agit là que d'hystérie et nullement d'épilepsie; nous nous bornerons à dire iei que la compression ovarienne arrête ces attaques épileptiformes, si semblables, en apparence, aux accès d'épilepsie, tandis que cette manœuvre n'a aucune action sur les accès d'épilepsie. Et il en est ainsi chez toutes les hystériques. Geneviève a des attaques épileptiformes le 25 octobre 1877; nous les arrêtons par la compression aussi bien que chez X..., etc.

Tantôt les attaques épileptiformes sont isolées, tantôt elles apparaissent par petites séries de même que les grandes attaques. Chez quelques malades, Parm..., Math..., l'hystérie convulsive se borne même à cette seule variété d'attaques, constituant des états de mal hystéro-épileptiques. Aussi, des personnes, peu au courant des symptômes de l'hystéro-épilepsie, ont-elles été portées à supposer, en pareilles circonstances, qu'elles avaient sous les yeux de véritables accès d'épilepsie, ou un véritable état de mal épileptique. Or, il n'en est rien, et parmi les signes qui permettent de porter un diagnostic exact, nous nous contenterons de citer ici la température. Malgré la répétition des attaques, elle reste à 38° ou 38°,5, tandis que si l'on avait à faire à un état de mal épileptique elle atteindrait 40°, 41° et même 49°.

- b) Les attaques se répétant, il arrive parfois que, la période épileptoide faisant défaut, l'attaque comprend seulement la période clonique et la période de délire (p. 139).
- c) Ensin l'attaque peut n'être constituée que par la périole de délire: les détails que nous avons consignés plus haut le démontrent d'une manière péremptoire. Les analogies qui existent entre ces attaques de délire et la période de délire des attaques complètes sont de toute évidence.

Nous avons également observé des attaques de délire, mais moins prolongées, chez Geneviève: le 17 décembre 1877, entre autres, elle a eu une attaque de ce genre, non précédée des périodes épileptoïde et clonique, et dans laquelle elle était excitée, voulait embrasser, avait des regards et des gestes cyniques, s'offrait, etc.

Nous connaissons, enfin, une jeune fille, âgée de

13 ans. The cher inquelle l'hysterie a sue canaderisse par l'avera chassique depressibles e rearisante directe construction equipastrique, publications cardinques, introduces regulatiques salvos de sol et sals periode conducte ces sals periode conducte ces attaques duradent une on deux decres se terminalent par des rures en des galeurs en just une organisse enconstatan d'arrive.

Les officques de del ce font inne a vois surianne in a leur issue à l'operation se surianne in a cher seur issue à l'operation de la lorge de la lorge de la la serve tain point à fetat de la la composité de l'état de la la composité de la composité d

Dams of this for memery to have expressed in a avons we less for The harmonic expressions you at se suitable and harmonic relative and harmonic relative and harmonic relative permitted a M. Colon son second entre in analysis designed, and sometimes which the harmonic entre in malade et ses parents. Les harmonications gales unit

trait à ses aventures galantes, elle revoit ses amants, des jardins avec beaucoup de fleurs, rouges surtout; elle entend la musique militaire, etc. (1]. La malade prend successivement toutes les attitudes en harmonie avec les scènes qui se déroulent devant elle.

Le délire hystérique, a trait, en définitive, aux différents événements qui ont marqué la vie de X... La seule particularité à relever c'est que son délire est plus expansif que celui des autres malades; il y a loin de son bavardage à la réserve de V... (OBS. I), de A... (OBS. III), de Marc... (t. I, OBS. V).

d, Soit arant, soit après leurs attaques, les hystériques se livrent à des actes extravagants : elles sautent par les fenétres, grimpent dans les arbres, montent sur les toits, exécutant tout cela avec une agilité vraiment surprenante et semblant inconscientes des dangers auxquels elles s'exposent. C'était là un sujet de grand étonnement pour les Exorcistes et, en particulier, pour le R. P. Esprit du Bosroger :

- Dagon (2) fit grimper la sœur du Saint-Esprit par
- » le moyen de quelques vieux bois sur une muraille de
- » dix pieds de hauteur, et l'ayant menée sur ladite mu-

⁽¹⁾ Quand l'éther est administré aux hystériques, en dehors des attaques, il ne paraît déterminer que l'hystéris quis.

⁽²⁾ Démon de second ordre, boulanger et grand panetier de la cour infernale. Les Philistins l'adoraient sous la forme d'un monstre réunissant le buste de l'homme à la queue du poisson. (Dictionnaire infernal.)

- raille (1), en vn lieu où il n'y auoit plus moyen de
- » descendre, n'y ayant ny échelles, ny autres choses
- » pour cela.
 - » Aprés que long-temps plusieurs filles eurent prié
- la possédée de s'auancer sur le mur, vers vn lieu où
- elle pourroit revenir à elles sans péril, et qu'un exor-
- » ciste qui y étoit accouru lui en eut fait commandement,
- et pour mieux forcer le Demon, eut aussi commencé
- » à genoux de dire le Chapelet : Dagon s'écria en
- grande furie : Diantre, si tu ne cesses le Chapelet, ie
- jetterai cette Chienne à bas, et aussitost luv laissant
- » voir le péril où elle était, et luy donnant vn grand
- effroy, il la fit tomber du haut de cette muraille de dix
- » pieds bien mesurés sur des pierres et des tuilles qui
- étoient là ; et cependant, elle fut tellement préseruée,
- » qu'elle n'eut aucune lésion ny blessure en tout son
- corps: mais seulement, pour quelque temps, un peu
- » d'effroy et d'étourdissement à cause de sa chûte. »

IV. — Pour calmer les hystériques en attaques, les prêtres employaient autrefois, et préconisent encore aujourd'hui, les exorcismes; les jansénistes, au milieu du siècle dernier, vantaient les secours, auxquels se rattachent, dans une certaine mesure la compression ovarienne (2). Nous avons, nous, médecins, des agents

⁽¹⁾ La Piete affligee, etc., p. 242.

²⁾ Charcot. — Leçons sur les maladres du système nerreux, 3º éd., p. 335.

bien plus actifs; sans compter la compression de la région ovarienne, devenue plus précise, nous disposons, comme on a pu le voir, du chloroforme, de l'éther, du nitrite d'amyle, des valérates d'amyle et d'éthyle, du bromure d'éthyle, de la bouteille de Leyde, du compresseur, du courant électrique, etc.

- V.—Quelques-uns des caractères des attaques de X... méritent d'être comparés aux phénomènes offerts par les possédées et regardés par les exorcistes comme dûs à la présence des diables dans le corps de ces malheureuses malades.
- a) L'un des phénomènes invoqués par les thaumaturges catholiques, à l'appui de la possession des Ursulines de Loudun, n'était autre que la *rigidité téta*nique du corps, que l'on observe à la première période des attaques. On disait que les religieuses de Loudun,
- « lorsqu'elles étoient étendues sur le carreau se roi-
- » dissoient si fort contre la terre, que quand on les pre-
- » nait par le milieu du corps pour les enlever, on les
- trouvoit aussi pesantes que si elles eussent été de
 plomb.

La duchesse d'Eguillon qui se trouvait en nombreuse compagnie à Richelieu, eut la curiosité de se rendre à Loudun pour voir les possédées. Sa curiosité était d'autant plus piquée que des discussions s'étaient élevées parmi les personnes qui l'accompagnaient, au sujet de la réalité de la possession. L'une d'elles était Cérizantes,

gouverneur du marquis de Faure et fils de Duncan, médecin de Saumur, qui promit de faire voir « que la » difficulté qu'il y avoit à enlever ces corps, quand ils » étoient ainsi couchez, venoit sans doute de leur si-» tuation, plutôt que d'aucune vertu surnaturelle qui » les attachât à la terre, ce qu'il espéroit de prouver

» dans l'occasion. »

Peu après « Cérizantes fit étendre sur le carreau un tapis, et se coucha dessus, « en la même posture que • les Possédées de Loudun se mettoient : il se trouva » aussi pesant qu'elles, et l'on n'avoit pas moins de • peine à l'enlever, quand on le prenoit par le milieu • du corps; mais lors qu'il eut dit qu'il falloit le prendre » par dessous la tête, il n'y eut personne qui ne l'en-• levât aisément. Mademoiselle de Ramboüillet désira **passionnément de faire** la même épreuve sur les Pos-» sédées, et ce fut en partie pour la satisfaire, que • toute la troupe de Richelieu se rendit à Loudun. • Lors que la Supérieure et les autres Energumènes, » voioient des personnes de qualité, elles avançoient • ordinairement et les nommoient par leur nom, afin • de leur persuader que cette connoissance de leurs • noms procédoit des Diables. Cérizantes qui étoit bien • instruit de tout ce qui se passoit dit à la dame » de Combalet (duchesse d'Eguillon, Qu'il y avoit à • Loudun des Partisans de la Possession qui prenoient soin d'avertir et les Exorcistes et les Possédez de tous » les étrangers qui y arrivoient, pour peu qu'ils pa» russent considérables, et qu'on leur en faisoit le por-• trait, ou qu'on leur disoit d'autres circonstances, par » lesquelles elles pouvoient les reconnoître : qu'il » croioit bien que dans l'occasion présente on se seroit » contenté de dire à ces bonnes Filles, que le Marquis de Brézé prenoit le pas devant le Marquis de Faure, sans se mettre en peine de les désigner davantage, » étant tous deux à peu près de même âge : qu'il seroit à propos de commencer par là à voir ce qu'il » falloit penser de cette grande affoire, dont on impu-• toit l'intrigue à tant de gens, et que pour cet effet on pouvoit faire entrer le Marquis de Faure avant le » Marquis de Brézé. Cette proposition aiant été exécu-» tée le Diable ne manqua pas de prendre l'un pour » l'autre ; cependant les Possédées reprirent courage, » et firent leurs contorsions ordinaires, parmi lesquelles cette situation de leur corps, dont on avoit » tant parlé à Richelieu, ne fut pas oubliée. L'Exor-» ciste voiant que la Demoiselle de Ramboüillet parois-» soit plus curieuse que les autres, la pria de satis-» faire sa curiosité, et d'essaïer de faire perdre terre à la religieuse qu'il éxorcisoit. La Demoiselle fit » d'abord semblant de ne douter nullement de la possession; mais enfin, se voiant pressée par l'Exorciste, qui vouloit la confirmer dans cette croiance, » elle donna ses gans à sa Suivante, et prenant la Re-» ligieuse, qui sembloit être aussi pesante que du

plomb, non par l'endroit où l'on avoit accoutumé de la

- » prendre, et que l'Exorciste lui indiquoit, mais par
- » celui que Cérizantes lui avoit montré, elle l'enleva
- » sans peine, au grand étonnement des assistants et
- au grand déplaisir des Exorcistes (1).

Les fabricants de Miracles de nos jours ne sont pas plus forts que les exorcistes du xVII° siècle!

b) Tous les médecins connaissent la violence des mouvements qu'exécutent les hystériques durant la période clonique et savent combien il est difficile de les maintenir si, dès le début, on n'a eu soin de leur mettre la camisole, de fixer leurs pieds, leurs bras et leur tronc. Cette exagération des mouvements, l'énergie que les malades y apportent, avaient frappé vivement les Exorcistes qui présidaient à l'expulsion des diables de Louviers. Voici comment s'exprime, sur ce point, le R. P. Esprit du Bosroger:

- N'avons-nous pas vû encore cent terribles violences,
- > et autant d'efforts impossibles à des filles en tous gen-
- res, et si grands: qu'il a tousiours été besoin de beau-
- » coup de personnes pour arrêter une possédée dans
- ses agitations et dedans et dehors les exorcismes?
- » Voicy des forces ou de géant ou de Démon : Dagon, le
- » diable qui posséde la sœur Marie du Saint-Esprit,
- transporté de furie en vn exorcisme que le Père Es-

⁽¹⁾ Cruels effets de la vengeance du cardinal de Richelieu ou Histoire des diables de Loudun, etc., 1716. p. 308-312.

- » prit luy faisoit, fit empoigner à cette fille la grosse
- » corde, dont elle étoit ceinte, qui n'est pas moindre
- » que celle des Capucins, et bien que cette corde fust
- fort bonne, entière, et non vsée, elle la prit de ses
- » deux mains, et sans s'efforcer, elle la rompit en deux
- » aussi facillement qu'on romproit une paille (1). »

Nous avons vu trop souvent X..., V..., Rosalie L..., Geneviève, A..., etc., déchirer leurs camisoles de force, rompre leurs liens, pour partager l'étonnement du R. P. et surtout pour adopter son interprétation.

- c) Chez X..., et chez bien d'autres malades, à l'une des phases de la période clonique, souvent à la fin, le corps se met en arc (2): Pour les exorcistes c'était encore là une marque de la possession diabolique.
 - Les plus subtils de ce temps se trouveront, ie m'as-
- » sûre, bien embarrassés en leur discernement : à la
- » seconde preuue que nous allons produire; parce qu'ils
- » auront peine de conceuoir tant de postures et de sou-
- » plesses en de simples filles, et que malgré eux ils
- » aperceuront quelques marques infaillibles de la
- » possession: et que pourront-ils dire, ie vous prie,

⁽¹⁾ La Piette affigée, etc., 1700, p. 240. D'après l'Evangile, · les démonisques rompoient les cordes et les chaînes dont ils étoient liés et le Rittuel les met entre les marques de possession, Vires supra atatis et conditionis naturam extendere. · (Cruels effets de la congeance du Cardinal de Bichelieu, etc., p. 114.)

(2) Voir t. I, p. 155.

- parlant auec sens, lors que milles personnes leur
- » auront fait sçauoir qu'ordinairement les Demons
- » aprés leurs contorsions, et agitations mettent ces
- filles ainsi tourmentées en un arc parfait? Ce qu'ils
- » pratiquent en leur approchant la teste en arrière
- iusques contre les talons et les faisant porter sur la
- face et sur la bouche, les bras roidement étendus,
- » tellement que les reins s'arrondissent comme le
- dessous d'une arcade.
 - « Ce qui arriue presqu'à toutes, et très-souuent, et ce
- que nous avons vu plus particulierement et plus
- parfaittement en la sœur de Saint Laurens traittée et
- » pliée de la sorte par son Demon Behemond, laquelle
- » parfois est demeuree en arc accompli, ainsi que des-
- sus, étant sur la face, et sur la bonche plus de trois
- quarts pendant vne heure en deux ou trois reprises;
- » et non moins en la sœur du Sauueur que possède As-
- » modée, Fig. 9 (1), qui parmi cent étranges mouue-

⁽¹⁾ Démon destructeur; il est surintendant des maisons de jeu : il sème la dissipation et l'erreur. D'après quelques auteurs, c'est l'ancien serpent qui possédait Eve. C'est lui que Tobie a expulsé du corps de la jeune Sara. C'est, aux enfers, un roi fort et pui-sant, qui a trois têtes Fig. 91: la première ressemble à celle d'un taureau, la seconde à celle d'un homme la troisième à celle d'un bélier Il a une queue de serpent, des pieds d'oie, une haleine enflammée. Il se montre à cheval sur un dragon... Lorsqu'on l'exorcise, il faut être ferme sur ses pieds et l'appeler par son nom. Il donne des anneaux constellés; il apprend aux hommes à se rendre invisibles et leur enseigne la géométrie, l'arithmétique, l'astronomie et les arts mécaniques. Il connait aussi des trésors, qu'on peut le forcer à découvrir; soixante-douze légions lui obéissent. (Dict. infernal.

- » ments corporels, s'est trouvée bien souvent toute
- » pliée en arc parfait, la teste contre les pieds ius-
- » ques sur la bouche, et le ventre éleué en arcade, et
- » y demeurer plusieurs fois des quarts, et des demye



Fig. 9.

- » heures, voire et se ietter en cet état de toute sa
- » hauteur, et tout d'vn coup en cette forme d'arcade
- > et sur la bouche (1). •

⁽¹⁾ La Piete affligee, etc., p. 227.

d) L'allongement exagéré de la langue hors de la bouche, sa congestion extrême l'extension du corps et des membres, l'attitude du crucifiement, phénomènes que nous avons notés chez X.... se rencontraient chez les Ursulines de Loudun:

• ... La Mére Prieure étant venuë sur les rangs, le • Démon Balaam parut d'abord, mais qu'aussi-tôt il fit » place à Isaacarum par le commandement du Pére • Surin, son Exorciste; que ce dernier adora le Sacre-» ment comme les autres, en donnant des marques • d'un horrible désespoir : la rage, dit-il, que j'ai de » l'avoir perdu librement, m'ôte la liberté de l'ado-» rer; mais que le Pére répétant le commandement • qu'il lui avoit fait, il mit le corps de la Prieure dans • une éfroiable convulsion, tirant une langue horrible-» ment difforme, noirâtre et boutonnée ou grenée • comme du maroquin 1, sans être pressée des dents, • et seche comme s'il n'y avoit jamais eu d'humeur, et • la respiration n'étant nullement forcée : qu'on re-• marqua entre autres postures, une telle extension • de jambes, qu'il y avoit sept piés de longueur d'un » pié à l'autre, la Fille n'en aiant que quatre de hau-• teur, qu'après cela le Démon alla la jeter le ventre » à terre au pié du Père, qui tenoit le Saint-Sacrement • en main, et qu'aiant le corps et les bras en forme de

⁽¹⁾ Voir aussi l'observation de Rosalie L..., t. I. p. 27.

» croix, il tourna premiérement la paume des deux » mains en haut, puis acheva le tour entier, ensorte » que la paume de chaque main touchoit le carreau, » et qu'il raporta les mains ainsi tournés, en les joi-» gnant sur le bout de l'épine du dos, et qu'aussi-tôt » il y porta les deux piés joints aussi, en sorte que les • deux paumes des mains touchoient les deux côtés du dehors de la plante des piés, qu'elle demeura en cette » posture assés long-temps, avec des tremblemens • étranges, ne touchant la terre que du ventre; que » s'étant relevée, il fut commandé encore une fois au • Démon de s'aprocher du Saint-Sacrement, et de montrer par son visage l'oposition qu'il y a entre » Jésus-Christ et lui : que sur cela, témoignant une » rage qu'on ne peut concevoir si on ne l'a vûë. • Ah! dit-il en criant, il est impossible de la montrer, » il y a trop grande distance de l'un à l'autre: qu'é-• tant enquis quelle étoit cette distance? Il est, dit-il, » l'abregé de toute bonté, et moi de tout malheur: » qu'aïant proféré ces paroles, il devint encore plus » forcené, et témoigna une grande rage de ce qu'il avoit dit, se mordant au bras, et contournant horri-» blement tous les membres; que l'agitation cessa peu » après, et que la Fille revint entierement à elle, n'aïant le poux pas plus émû, que s'il ne se fût rien passé d'extraordinaire... (1). •

⁽¹⁾ Cruels effets, etc., p. 233-234.

La comparaison entre les faits anciens et les faits contemporains prouve que la grande hystérie n'a pas subi, jusqu'ici, de modifications bien profondes.

- VI. Les troubles de la motilité ont été nombreux et variés dans ce cas : secousses, tremblement, chorée, paralysie, crampes, contractures.
- a) Nous avons trop souvent parlé des secousses pour qu'il soit utile de revenir sur leurs caractères. Naguère, elles constituaient un signe, sinon de possession au moins d'obsession. Dans son « Discours historique et theologique de la possession des Religieuses dittes de Saincte Elizabeth de Louviers. Esprit du Bosroger, provincial des RR. PP. Capucins de la province Normandie, dit que l'on voyait les « sœurs affligées étant debout, plier auec violence le genoüil, et estre prestes à tomber. tantost on les jettoit de grande force par terre (1).... Ce sont là les effets des secousses tels que nous les avons observés chez beaucoup de malades et entre autres chez X... qui, ainsi que nous l'avons vu (p. 141) fut, un jour, jetée par terre.
- b) Le tremblement, les sants et les soubresants ont été observés à maintes reprises chez L... Toujours ils

⁽¹⁾ La Pieté affligée ou Discours historique, etc., p. 220 : Amsterdam, 1700.

prédominaient dans les membres du côté droit, c'est-àdire du côté où existent les symptômes permanents de l'hystérie (hémianesthésie, hyperesthésie ovarienne, etc.)

c) La chorée, dont a été atteinte notre malade, appartient à une variété particulière : la chorée rhythmique hystérique, à laquelle M. Charcot a consacré une leçon tout entière : nous ne saurions mieux faire que d'y renvoyer nos lecteurs.

Toutefois, à cette occasion, nous ferons une remarque: Quelques médecins, animés d'un scepticisme qui n'a rien de scientifique, regardent les hystériques comme des « farceuses », des femmes qui se jouent de tout le monde et se copient les unes les autres. En bien, depuis plus de douze ans que nous fréquentons assidument les services spéciaux de la Salpètrière, nous n'avions jamais vu d'exemple de chorée rhythmique; aucune des malades actuelles n'a donc pu, à plus forte raison, styler X... et lui apprendre à exécuter les singuliers mouvements qui caractérisent cette forme de chorée. L'influence de l'imitation, ici, ne peut pas être invoquée.

Relevons, en passant, l'action thérapeutique du nitrite d'amyle, qui, du reste, a été employé un certain nombre de fois, et avec succès, par des médecins américains, dans le traitement de la chorée.

d' Depuis son entrée à l'hospice, X... avait une dimi-

nution de la force musculaire dans les membres du côté droit (parésie) lorsque, à la suite d'attaques, elle a été affectée d'une véritable paralysie de la jambe droite.

e) L'anesthésie, la parésie, la paralysie précèdent en général la contracture et cela parait vrai non-seulement pour la contracture des membres, mais aussi pour les contractures qui affectent soit les muscles du pharynx, soit les muscles de la vessie, de l'uréthre, etc.

Dans l'observation actuelle, nous avons eu une simple rétention d'urine, sans aucune trace de contracture. Chez V... (OBSERVATION I), il y avait habituellement une paralysie de la vessie (d'où l'incontinence d'urine) et sous l'influence des séries convulsives, il survenait une contracture du col de la vessie et probablement des muscles de l'urèthre car, on se le rappelle, le cathétérisme était difficile et douloureux.

La contracture de la langue, elle aussi, est précédée d'une anesthésie, d'une parésie 'engourdissement, lourdeur, irrégularité des mouvements, etc.

L'influence de la compression ovarienne sur la contracture récente est mise nettement en relief par l'observation qui précède. Nous ne rappellerons pas les caractères de la contracture des membres qui a revêtu la forme hémiplégique. (PL. XXIX et XXX). Aux cas que nous avons relatés (1), nous pouvons en ajouter

⁽¹⁾ Progrès médical, 1877, p. 385 et 487. ICONOGRAPHIE.

un autre, celui de Geneviève, dont l'histoire figure dans le premier volume de l'Iconographie.

En octobre 1877, nous la trouvons, un matin, avec une contracture des quatre membres (forme diplégique): les membres supérieurs sont dans l'extension et la pronation; les inférieurs dans l'extension et l'adduction. Cette contracture durait depuis plus d'une heure lorsque nous l'avons fait disparaître par la compression de la région ovarienne gauche.

OBSERVATION III.

De même que chez la malade dont nous venons de raconter la longue histoire, celle qui est l'objet de cette nouvelle observation a été atteinte d'hystérie avant l'apparition des règles. Dès l'age de 9 ans, elle était sujette à des attaques syncopales auxquelles se sont substituées, à 10 ans, sous l'influence d'émotions morales vives, de véritables attaques convulsives qui, chose curieuse, au lieu de prendre une plus grande intensité au moment de l'apparition des règles, ont, au contraire, disparu pendant plusieurs années.

Soumaine. — Antécédents. — Cauchemars. — Torticolis. — Frayeur. — Attaques syncopales. — Début des grandes attaques (16 a.s. . — Mastody-nie. — Btat de mal hystéro-épileptique. — Hémianesthésie droite. — Régions ou points hystérogènes : rachialgie. hyperesthésie orarienne et latéro-mammaire droites. — Hématémèse. — Contractures.

Description des attaques : périodes, varietés, attitude du crucifiement, extares.

— Contracture de la jambe droite, — Halturmations d' la vue et de l'onte,

— Hoquet. — Polie. — Hypnotisme, — Agitat un. — Tentative de suicide.

B..., A.., est venue à la Salpêtrière, le 2 mai 1878, comme fille de service. Prise. quelcée dans la section des épileptiques et hystériques, réputées non aliénées (service de M. Charcot).

Renseignements fournis par sa tante. — Père mort il y a une douzaine d'années (suicide par pendaison). Il buvait beaucoup, surtout de l'absinthe; il était intelligent; mais, en raison de ses habitudes d'ivrognerie, on ne pouvait pas le garder longtemps dans les maisons où il travaillait; il a été garde d'un parc, 2 fois sergent de ville, employé, etc. On ne peut donner de renseignements sur sa famille.

Mère, brunisseuse, vivante, bonne santé habituelle; pas d'attaques de nerfs, ni de migraine, mais colérique. Après la mort de son mari, elle s'est mise avec un homme adonné à l'ivrognerie, de telle sorte que le ménage était misérable: le matin, en partant pour son travail, elle laissait sa fille à la maison, lui confiant un autre enfant plus jeune, avec lequel A.. se promenait de côté et d'autre. La négligence de cette femme pour ses enfants détermina la tante, qui nous renseigne, à demander au commissaire de police de lui confier sa nièce. [Mère, morte asthmatique à 68 ans. — Père mort aux Invalides, à 70 ans, on ne sait de quelle maladie. — 5 frères : un mort, étant soldat, les autres vivants. — L'ainé a un garçon et une fille, sujets à des crises nerveuses, qu'on qualifie de suffocations; la fille se débattrait beaucoup; le second frère a 3 enfants bien portants: les deux autres n'ont pas d'enfants. — Un cousin germain paraît avoir des accès d'épilepsie: il tombe subitement.]

Pas de consanguinité, mais le grand-père et la grand'mère maternels d'A... étaient cousins germains.

Sept ou huit enfants, tous morts, on ignore de quelle affection -A... a été élevée au sein par sa mère. Durant son enfance, elle a toujours été délicate: gourmes, ophthalmies, teigne. Elle était colérique, impressionnable, avait des cauchemars fréquents, se réveillait en sursaut, criait : il fallait que sa mère se levât pour la rassurer. Souvent, elle se trouvait mal pendant 3 ou 4 minutes (attaques syncopales). Enfin, elle a eu fréquemment des torticolis.

Pendant la guerre, A... demeurait à Ménilmontant. Elle a eu, à diverses reprises, de grandes frayeurs, accompagnées de suffocations et même de perte de connaissance: 4º incendie dans sa maison; 2º vue d'une enfant de son âge carbonisée; 3° vue d'une femme dont la tête avait été emportée par un obus; 4º fuite de sa maison sous les balles, en se couchant par terre, pour éviter le danger.

La première attaque convulsive a éclaté le jour de l'incendie; elle a été suivie de deux autres attaques. A dater de là (11 ans), jusqu'à 43 ans environ, X... a eu de temps en temps de nouvelles attaques.

A partir de l'époque de la mort de son père (1869) jusqu'en 4872, A... était, comme nous l'avons dit, en quelque pendant le jour; elle vaguait avec les autres enfants du voisinage, était mal soignée, nourrie irrégulièrement et ne fréquentait que très-peu l'école; aussi, à 13 ans, ne savait-elle qu'imparfaitement lire et écrire.

A... a été réglée assez facilement vers 12 ans et demi; depuis lors, les règles ont été irrégulières, venant tous les 45 jours, ou retardant; elles sont peu abondantes, durent environ 3 ou 4 jours, et sont suivies de pertes blanches abondantes.

De 13 à 15 ans, santé assez bonne, sauf des crampes d'estomac, de petites suffocations, jamais de syncopes, ni d'attaques. D'un caractère doux et assez affectueuse, A... ne recherchait pasles hommes; son oncle la surveillait; pas d'onanisme, langage et tenue convenables. Sa tante, tout en signalant les qualités de sa niece, déclare qu'elle est « en-» têtée. » Parfois, on remarquait des périodes pendant lesquelles A... était lourde. indolente; elle nous a déclaré elle-même qu'a cette époque elle serait bien restée toute une journée sans bouger.

Le jour, A... travaillait dans sorte abandonnée à elle-même : une fabrique de soie, rue d'Enfer, et le soir, elle ailait à l'école. Son patron était content d'elle. — Un jour du mois d'avril ? 1875, une machine de la fabrique éclata aupres d'elle. Bien que personne ne fut blessé, A..., qui avait ses règles, fut très-effrayée; elle fut prise d'un fou rire, et au bout de quelques minutes, d'altaques hystéro-épileptiques 1). Peu après, survint, sans

il Le sommeil, qui avait été assez

cause appréciable, une dou- | l'asile Sainte-Anne (18 juin leur dans le sein droit. A... est conduite à la consultation de l'hôpital Cochin. L'émotion produite par l'examen, détermine des attaques, que la tante considère comme les premières. Les attaques reviennent les jours suivants et, vers le 5° ou le 6°, le sein droit, qui était resté douloureux, devient énorme: en quelques heures,il triple de volume. En même temps, la douleur s'exaspère et arrache des cris épouvantables à la malade, qui voulait se dechirer le sein. Le sein était tendu, luisant, mais il n'était ni chaud ni rouge. Le lendemain, la douleur et le gonflement diminuèrent; tout se dissipa en huit jours. Ces accidents n'ont jamais reparu.

Les attaques, en général très-courtes, continuant tous les jours, se succédant parfois sans intervalle, s'accompagnant d'agitation, de cris. on dut, au bout d'environ six semaines, la faire entrer à

bon en 1873 et 1874, était redevenu mauvais. A... avait des impatiences. des envies de se sauver, etc., en un mot, le terrain était préparé pour le retour des anciennes attaques.

4875). Là, elle aurait eu de temps à autre des attaques, séparées par des rémissions de 2, 3 mois ou même davantage. Après une série, la malade assure avoir eu une contracture de la jambe droite, puis et successivement du bras correspondant, des muscles du pharynx, enfin, des membres du côté gauche. Suivant elle, on aurait été obligé de l'alimenter à l'aide de la sonde æsophagienne pendant trois jours. La contracture aurait duré une semaine.

A sa sortie de Sainte-Anne. A... a été envoyée par les religieuses de l'asile dans une maison de convalescence, afin qu'on lui procuràt une place; mais, quand on sut qu'elle était sujette à des attaques, on lui conseilla d'entrer, en qualité de fille de service, à la Salpetrière.

Etai actuel (juin 4878). — A... est de taille assez élevée; son teint est pâle, la peau blanche; ses cheveux, assez abondants, sont châtains. Elle parait avoir un tempérament lymphatico-nerveux. La physionomie est assez douce (Pl. XXXI). Les allures sont un peu nonchalantes. Comme toutes les hystériques, elle

aime qu'on s'occupe d'elle.

Hémiaussihésis complète du côté droit (peau, muqueuses, sens).

Hyperesthésie ovarienne double, peu prononcée à gauche, très-accusée à droite. — Rachialgie au niveau des apophyses épineuses de la 7º vertèbre cervicale et des deux premières vertèbres dorsales; la pression sur les gouttières vertébrales n'est pas douloureuse. - Hyperesthésie latéromammaire à droite. Lorsqu'on exerce une pression sur les régions hyperesthésiées, on provoque une attaque. Si la pression est prolongée et trèsforte, on arrête d'ordinaire les attaques; cela est vrai. surtout pour la compression de l'ovaire.

Clou hystérique: hyperesthésie du cuir chevelu au niveau du vertex, dans une largeur d'un à deux centimètres et une longueur de trois centimètres; la pression est toujours douloureuse; la douleur spontanée est intermittente; elle est surtout accusée avant les attaques. Les cheveux sont rares dans la région hyperesthésiée [1]. La respiration, la circulation s'accomplissent assez bien. A... n'est sujette à des palpitations cardiaques qu'avant ses attaques. Les fonctions digestives sont irrégulières : appétit capricieux, préférence pour les mets acidulés, gonflement de l'estomac (1); les garde-robes sont presque quotidiennes.

Le sommeil est en général mauvais, lent à venir. Elle a des cauchemars, se réveille en sursaut. Elle prétend que des hommes, portant des lanternes, viennent auprès de son lit, l'appellent et lui demandent une place à côté d'elle: elle refuse, lutte. Ce n'est que par exception que la visite lui plairait. D'après sa tante, la malade aurait toujours été sage; on ne lui aurait jamais connu de liaison, mème platonique. Les visiteurs changent; souvent, ce seraient des hommes qu'elle voit dans son état de veille.

taques qui constituent les séries, que le clou hystérique et la rachialgie sont le plus douloureux.

^{(1:} C'est dans l'intervalle des at-

¹⁾ A... a souffert naguère de crampes d'estomac; — à Ste-Anne, elle aurait eu des comissements de bile et même de sang (un verre).

On ne peut la faire préciser davantage. Ces visites la fatiguent beaucoup et, au réveil, elle est courbaturée, a les traits tirés.

Une nuit, elle aperçoit un interne, qu'elle a vu quelques jours auparavant, qui veut lui faire peur; elle voit sa tête, ses cheveux, qui sont rouges; il la fixe, et s'il parle, c'est pour la contrarier.

Allaques (1). — Aura. A... éprouve des douleurs plus vives que d'habitude dans les régions ovariennes, particulièrement la droite; elle sent une boule qui monte à l'épigastre et détermine une sensation de serrement; puis, elle a des palpitations cardiaques, de l'oppression, une constriction à la partie inférieure du cou (2), de la céphalalgie avec battements dans les tempes et sifflements dans les oreilles, des tiraillements dans les yeux; ces derniers phénomènes sont beaucoup

plus intenses à droite qu'à gauche; enfin, elle dit avoir

des hallucinations de la vue:

elle voit des hommes vêtus à l'ordinaire, qui s'avancent

directement vers elle, la re-

gardent fixement et l'effraient.

Pas de visions d'animaux. Bientôt, elle suffoque et perd

pronation (PL. XXXII); les membres inférieurs sont rigi-

des et rapprochés, les pieds

en varus équin. Dès le début, il sort de la bouche une salive

connaissance.

4º Période épileptoïde. — a)
Phase tonique: Immobilité, la
respiration qui était précipitée
au moment des hallucinations
effrayantes, se suspend; le
regard est fixe, les yeux se
portent en haut, les paupières
se ferment, la face se convulse et se congestionne;
les membres supérieurs se
contracturent dans l'extension et quelquesois, en même
temps, dans l'adduction; les
mains sont fléchies et dans la

mousseuse (4).

Dans quelques attaques, les paupières sont ouvertes, et la convulsion de la face produit

⁽¹⁾ Cette rédaction est faite d'après les notes qui nous ont été communiquées par M. P. Richer et d'après les notes recueillies par nous.

⁽²⁾ La compression laryngo-trachéale arrête les attaques.

⁽¹⁾ Voir la note de la page 144.

une espèce de rictus. (Pl. XXXIII).

b) Phase clonique: Palpitations des paupières, mouvements des yeux, convulsions isolées de la face, petites secousses des membres, auxquelles s'ajoutent, mais non constamment, des mouvements de flexion des jambes, et des contorsions sur place du tronc.

c) Phase de stertor: Respiration bruyante, précipitée, bruits nasaux, écume. (PL. XXXIV).

2º Périods clonique: Après un repos, d'ordinaire court, la malade est prise de grands mouvements cloniques de flexion et d'extension du tronc qui se fléchit en avant et retombe brusquement sur le lit, avec mouvements des jambes, etc. Parfois, le corps se met en arc, ne reposant plus que sur la nuque et les talons.

3º Période de délire: Durant les premiers temps du séjour de la malade dans le service, nous avions toujours observé un délire triste, occasionné par des hallucinations effrayantes; mais, quelques semaines plus tard, nous avons noté des hallucinations gaies:
« Ne le tuez pas... J'irai le sauver... [Effroi]. Il vient encore pour me faire du mal, celui-là... tout uniment pour ça... A... crie, se débat, lutte pour fuir un danger qui la menace...

Ensuite, la scène change: A... se soulève, se recouche, pousse des cris de joie, rit, s'agite, a quelques mouvements lubriques, et tombe dans un état extatique. (PL. XXXV). Bientôt elle cause à demi voix: « Gaston!... Tu ne m'aimes plus!.. » La physionomie se modifie subitement, effroi: « Va donc!...»

La malade revient tout d'un coup à elle. Interrogée sur ses haliucinations, elle est extrêmement discrète. Ce qu'on peut en arracher, c'est qu'elle revoit des scènes de la guerre, des hommes morts, des incendies, une femme qui jette son enfant dans le feu, etc.

Consécutivement, A... a quelquefois des hallucinations de l'ouïe et de la rue. Des voix lui commandent toutes sortes de choses, ce qui l'agite et la fatigue. Les voix semblent sortir du nez (?). Bien qu'elle apprécie ces troubles, elle n'en

est pas moins effrayée. Nous croyons que ces hallucinations se montrent surtout quand la décharge n'a pas été complète et que la malade est encore sous le coup de son mal.

Les attaques se présentent par séries, durant plusieurs heures; quelquefois, elles se succèdent sans intervalles; d'autres fois, il y a un intervalle pendant lequel la malade offre une contracture, tantôt de tous les membres, tantôt des membres du côté droit seulement; enfin, les attaques peuvent être séparées par des rémissions complètes avec retour de la connaissance, mais persistance des phénomènes de l'aura : alors, elle se plaint, se lamente, etc.

Modifications, variétés des attaques. — Dans quelques attaques, rares d'ailleurs, nous avons observé l'attitude du crucifiement (PL. XXXVI.) — Dans plusieurs autres, exceptionnelles, nous avons noté des phénomènes lubriques; ils sont légers, à l'état d'ébauche.

La variété d'attaques la plus commune chez A..., c'est celle que nous avons désignée sous le nom d'attaques épileptiformes (atlaques avortées ou incomplètes) et qui se composent uniquement de la période épileptoïde. Quelquefois, les attaques se bornent aux deux premières périodes, une nouvelle crise éclatant avant l'apparition de la période de délire.

Nous avons vu aussi des attaques dans lesquelles la période clonique faisait défaut et, en sortant de la période épileptoïde, la malade tombait dans la période de délire: cris, cffroi, agitation, lutte, etc. — Enfin, un jour, nous avons assisté à des attaques constituées exclusivement par le délire; ces attaques de délire ne se sont pas produites primitivement, mais à la suite d'attaques ordinaires.

Signalons encore diverses particularités de la période de délire, consistant en extases plus ou moins parfaites (PL. XXXVII), exprimant quelquefois une sorte de béatitude, de concentration de la malade en elle-même. (PL. XXXVIII).

Arrêt des attaques. — Les attaques ont pu être suspendues ou arrêtées à toutes les périodes: 4º par l'application des pôles de la pile Trouvé sur

le front et la jambe, avec interversion brusque; 2° par une décharge de la bouteille de Leyde; 3° par un coup sur le visage; 4° par le nitrite d'amyle, le chloroforme, l'éther; 5° par le compresseur. (Fig. 8).

24 juin. — A la suite d'attaques, A... conserve, pendant une demi-heure, une contracture de la jambe droite.

25 juin. — La malade a vu, cette nuit, le cuisinier nègre de la maison.

26 juin. — A... est prise d'accidents d'un genre particulier: oppression très-marquée, connaissance abblie, résolution complète, spasme de l'estomac, des muscles, du cou et du pharynx; palpitations des paupières qui sont closes, globes oculaires dirigés en haut, pupilles moyennement dilatées, contractiles, écume, expression de dégoût.

Sous l'influence de la compression de la région orarienne droile retour incomplet de la connaissance; les spasmes continuent. T. R. 389,5. — Inhaution de chloroforme: les spasmes, le koquet cessent et sont remplacés par du delire: Gaston!.. Je suis moins bien... Vilaine fille... J'aime bien M. X... Vous êtes tou-

jours ensemble, etc. Les spasmes ayant repris, on administre de nouveau le chloroforme.

27 juin. — Le hoquet a reparu, accompagné, de même qu'hier, d'un état nauséeux. A... se plaint d'avoir sans cesse des envies de vomir. Elle a plusieurs petites attaques qui ne changent pas le hoquet. Inhalation de chloroforme suivie de détire: A... chante, appelle Gaston, le voit, etc.

28-29 juin. — Persistance du hoquet qui a été momentanément arrêté par l'application d'une vessie de glace sur la région ovarienne droite. — Chlorofo me: disparition des spasmes.

3 juillet. — Une pression légère, exercée sur les apophyses épineuses des vertèbres hyperesthésiées, provoque une attaque. A... dit que cette pression détermine une sensation de compression douloureuse dans le côté droit du ventre, sensation qui remonte, l'étoufe, etc.

Août-Décembre 1 .- On pro-

^{1.} Le 25 novembre, contracture du pied droit, qui a disparu par le chlorosorme.

voque aisément chez cette malade des phénomènes de somnambulisme, de catalepsie, etc. Nous ne les décrirons pas ici, nous réservant de consacrer le volume suivant de l'Iconographie à tous les phénomènes de cet ordre présentés par elle, par la malade de l'Observation II et par quelques autres hystériques de la Salpētrière. — Nous dirons seulement que le 28 novembre, sous l'action du bruit produit par un violent coup de tam-1am, elle est tombée en catalepsie, et que, au réveil, elle a offert une sorte de folie caractérisée par un délire maniaque, qui a persisté cinq ou six jours. Il s'agissait là d'une folie à part et non pas d'une attaque de délire semblable à celle que nous avons décrite plus haut (p. 186), car le désordre le plus complet régnait dans les discours de la malade et n'était nullement comparable à la période de délire de ses attaques.

Pendant les quatre derniers juillet peudant les mois de l'année 1878, la ma- règles ont manqué.

lade a présenté assez souvent des accès d'agitation, exigeant l'emploi de la camisole. car il n'y a pas de cellules dans le service. Plusieurs fois, aussi, elle a essayé de s'étrangler. (Mante hystérique).

Les attaques ont affecté la marche suivante : du 45 au 30 juin, 707; — en juillet, 272; — en août, 413; — en septembre, 149; — en octobre, 18; — mais elle a eu des accès d'agitation maniaque tous les jours du 15 au 20; — en novembre, 29; —en décembre, 50.

Règles. Rien en juin et juillet; — du 13 au 20 août; du 3 au 12 septembre; — du 26 septembre au 1st octobre; — du 21 au 28 novembre; du 12 au 46 décembre. Les accidents convulsifs, maniaques, etc., n'ont point paru influencés d'une façon particulière par les menstrues. Relevons, toutefois, que les attaques ont été plus fréquentes dans les mois de juin ou juillet peudant lesquels les règles ont manqué.

I. — Les causes déterminantes de l'hystéro-épilepsie sont les mêmes, dans ce cas, que dans ceux que nous avons relatés. Dans aucun d'eux, la consanguinité directe ne peut-être invoquée; une seule fois (OBS. III, nous l'avons rencontrée chez les ascendants.

II. — Les accidents ont suivi une marche progressive, au point de vue de leur gravité. A l'origine, A... était simplement impressionnable, sujette à des cauchemars (1); puis, à ces phénomènes, sont venus s'ajouter des attaques syncopales (2); enfin, sous l'action d'émotions morales vives, ont éclaté les attaques hystéro-épileptiques.

III. — Nous trouvons mentionné dans les antécédents de la malade, un symptôme, la mastodynie ou mieux le sein hystérique, qui est très-rare et au sujet duquel nous croyons utile d'entrer dans quelques détails. « Astley Cooper, dit Landouzy, avait bien signalé, dans son Traité des maladies de la mamelle, une douleur très-vive au sein augmentant sous la moindre pression, sans tuméfaction, sans rougeur à la peau, et paraissant dépendre de l'affection hystérique, mais

⁽¹⁾ Les cauchemars, quand ils sont fréquents chez les enfants, constituent quelquesois un signe d'une véritable gravité. Il est assez commun de les retrouver dans les antécédents des épileptiques, quelques années avant le début des accès. Bien déplorable est l'habitude que l'on a, pour calmer ou dominer les enfants, de leur inspirer la peur d'êtres fantastiques. L'instruction se diffusant de plus en plus, le domaine de la peur va se rétrecissant, même dans les campagnes. — Reconnaissons aussi que beaucoup d'hommes, à cet égard, sont des enfants. Il y aurait là à faire une curieuse étude médico-sociale.

^{&#}x27;2' Voir page 116.

cette indication sommaire était restée sans résultat et sans développements, lorsque sir Brodie, médecin de l'hôpital Saint-Georges de Londres, donna à ce sujet une attention toute spéciale (1).

Voici maintenant la description de B. Brodie: « La malade se plaint d'une douleur dans le sein et redoute singulièrement la moindre pression avec les doigts sur cet organe; quelquesois l'examen de la partie suffit pour déterminer des tressaillements ou des mouvements du corps qui paraissent involontaires, mais qu'on peut ordinairement faire cesser en détournant l'attention de la malade. La sensibilité morbide n'est pas bornée au sein, mais s'étend à l'aisselle et au bras. On ne trouve pas de tumeur distincte dans la mamelle; cependant. quand la maladie a duré longtemps, tout l'organe offre un léger gonflement, résultat de l'afflux du sang dans les petits vaisseaux, mais sans rougeur de la peau qui au contraire est ordinairement plus pâle que d'habitude et un peu brillante. » Brodie ajoute qu'il ne faut pas confondre « cet état avec une autre affection également exceptionnelle, la tumeur irritable de la mamelle, ni avec d'autres douleurs qu'on observe dans le même organe chez les femmes de tout âge, qui n'ont aucune disposition à l'hystérie, et qui probablement ont été spectatrices des souffrances de quelqu'une de leurs connaissances (2). »

⁽¹⁾ Traité complet de l'hystérie, 1846, p. 93.

⁽²⁾ Des affections locales qui dépendent de l'hystérie.

Landouzy a éte consulté « pour deux malades hystériques, l'une de vingt-trois ans, l'autre de trente-cinq ans, qui éprouvaient des douleurs intolérables au sein gauche, et auxquelles des chirurgiens distingués de Paris et de Châlons, conseillaient l'amputation de la glande, bien qu'on n'eût pu trouver aucun changement de volume ou de consistance, aucun signe de dégénérescence, aucun des caractères propres aux tumeurs squirrheuses ou fibreuses (1).

Les accidents locaux de l'hystérie induisent souvent les chirurgiens en erreur. Bien des fois, notre maître. M. Charcot, en signalant dans ses leçons, les recherches de B. Brodie, a fait ressortir les dangers d'une intervention chirurgicale dans les accidents de ce genre, en particulier les contractures hystériques, etc.

M. P. Briquet a noté chez cinq de ses malades une douleur de la peau s'étendant à toute l'épaisseur de la mamelle, quatre fois la douleur existait dans la mamelle gauche (2).

Notre ami H. Liouville a observé, en 1875, deux exemples de sein hystérique. Le premier est relatif à une femme de 21 ans. « Le 14 septembre, après quelques jours de suspension des accès, elle a été prise d'une douleur dans la région mammaire qui a promptement acquis une grande intensité. Les seins étaient

⁽¹⁾ Loc. cit, p. 92. (2) Traité clin, et thérap, de l'hystérie, p. 207.

tuméfiés et augmentés du tiers environ de leur volume. La peau était rouge, chaude et tendue. Malgré cette tension, on percevait, mais difficilement, à la palpation les divisions glandulaires. Le mamelon était très-développé et brunâtre... » Le gonflement et la douleur disparurent le 22 septembre. Plusieurs fois auparavant, la malade avait présenté les mêmes accidents.

Le second cas de M. Liouville concerne une femme de 23 ans. « Les deux seins sont gonflés, douloureux. On y perçoit, à la palpation, de petites nodosités. La peau qui les recouvre est pâle. On constate chez elle une coïncidence entre l'exagération des phénomènes douloureux des seins et la manifestation des symptômes généraux de l'hystérie (1). »

La description tracée par nous est conforme à celles que nous venons de reproduire d'après les auteurs : début brusque du gonflement qui atteint son maximum en quelques heures: Le sein triple de volume, il est tendu, luisant, mais sans chaleur ni rougeur. Pendant 24 heures, le gonflement et la douleur persistent au même degré, puis diminuent peu à peu et finalement disparaissent au bout de huit jours.

IV. — Les attaques d'A... ressemblent, quant à la succession des périodes, aux attaques des malades dont

⁽¹⁾ Ces deux observations ont servi de point de départ à la thèse de M. Connard. Paris, 1875.

nous avons parlé jusqu'ici. Nous nous bornerons à faire remarquer qu'on y retrouve tous les caractères que M. Charcot a décrits dans les leçons (1) qu'il vient de faire à la Salpétrière. Cela est tout naturel puisque c'est sur ses conseils et sur ses indications qu'a été entreprise la tâche que nous poursuivons en publiant l'Iconographie.

⁽¹⁾ Leçons de novembre et décembre 1878.

OBSERVATION IV.

Succube.

En rapportant l'histoire (1) d'une des hystéro-épileptiques les plus intéressantes du service de M. Charcot, Geneviève, nous avons mentionné les singulières hallucinations qu'elle éprouve pendant la nuit et qui l'auraient fait considérer, il y a moins de deux siècles, comme une possédée. Nous croyons devoir compléter les renseignements que nous avons donnés précédemment et, de plus, signaler quelques particularités curieuses au point de vue de la disparition et du retour de l'anesthésie.

SOMMAIRE. — Début des visites nocturnes. — Transformation de M. X... en Camille. — Détails sur les visites. — Tentatives faites pour démontrer à la malade l'insanité de ses récits. — Amour et haine. — Idées mélancoliques : refus de manger, mutisme. — Influence de la compression ovarienne. — Avortement prétendu. — Disparition de l'anesthésie, de la rachialgie, et de l'ovarie à la suite d'attaques et d'émotions vives.

Les visites nocturnes de son | mencé il y a bientôt deux ans. amant imaginaire ont com- | Selon elle, M. X... venait la

⁽¹⁾ Tome I, p. 49 à 108.

voir sous prétexte de faire des expériences et surtout afin de s'assurer si eile sentait génitalement. Tout d'abord, elle résista, jugeant criminel d'avoir des rapports avec un homme marié. Fatiguée de l'insistance de M. X..., elle a fini par lui céder deux ou trois fois; puis, elle a refusé toute nouvelle relation. Alors, M. X..., pour obtenir son acquiescement, lui dit : 4 Je suis ce Camille que tu regrettes tant, que tu pleures depuis si longtemps! » Cette déclaration l'a rendue si heureuse qu'elle a consenti a avoir des rapports sexuels.

4877. 48 octobre. — Cette nuit, G... a reçu la visite de M. X... On rit de ses prétentions; elle se fâche et prend à témoin Dieu et les hommes que « c'est vrai. » — On a remarqué qu'elle dormait trèspeu.

30 octobre. — G... est en cellule, assise sur le bord de son lit, habillée de vêtements sombres; elle est profondément triste, le visage est décomposé. Elle refuse de manger, ne veut parler à personne. Nous la faisons coucher et nous pratiquons la compression: G... se réveille.

- « Vous me faites mal, ditelle. - Qu'avez-vous? -« Je ne puis le dire, cela m'est défendu. » Elle pleure, puis elle reprend : « S'il m'avait au moins laissée dans l'incertitude! > - Tout ce que nous en tirons, c'est qu'elle a vu M. X... cette nuit, qui lui a répété encore « qu'il était son Camille et qu'il avait disparu du pays (Loudun , parce qu'elle était malade. » - La compression n'étant plus exercée, G... retombe dans son immobilité et sa tristesse. Dans la journée, elle a pleuré abondamment.

Novembre-décembre. — Mêmes phénomènes. La tristesse tient à ce que M. X... lui a déclaré qu'il était mécontent de l'avoir retrouvée et qu'il voulait se défaire d'elle. « Est-ce drôle, dit-elle, qu'il s'acharne comme ça après moi? » — La nuit, elle a toujours la visite de M. X... Ils ont des rapports sexuels répétés dans lesquels elle assure sentir comme autrefois; elle est toute en sueur et les parties génitales sont humides.

1878. Janvier-août. — Les relations nocturnes continuent, jusqu'à six reprises chaque nuit : c'est pour ce

motif qu'elle est si fatiguée, si pâle, si abattue le matin.

que M. X... la visite toujours; cependant, il n'est pas veuu la nuit dernière, afin de la laisser reposer; aussi est-elle moins fatiguée. M. X... lui fait remarquer qu'elle est insensible par tout le corps. — « Ah! c'est vrai, mais pas pour tout le monde... tu le sais bien. »

Elle ajoute que M. X... lui a promis de l'épouser dès que sa femme serait morte. Sur les dénégations ironiques de M. X..., elle s'écrie : « Est-il possible de se dédire ainsi... d'oublier le jour ce qu'il dit la nuit! » — Sa physionomie change selon les sentiments qu'elle éprouve.

A la remarque que M. X...
n'est pas le père de son enfant, elle répond : « Il vaudrait mieux qu'il m'en fasse
un; mais il n'y a pas de danger; il prend ses précautions. »

Avant que M. X. . ne lui eût déclaré, la nuit, qu'il était Camille, elle s'en doutait déjà; elle était frappée de sa ressemblance avec Camille, mais cela lui paraissait impossible.

20 octobre. — M. X... n'est pas venu depuis trois nuits.

C'est ce qui l'afflige et c'est pour cela qu'elle a été malade hier: De 4 à 9 heures, attaques épileptiformes, attaques de contracture, attaque de crucifiement. Ce matin, elle est allée se rouler dans la cour. par la pluie. On l'a fait rentrer et nettoyer. Elle prétend que Camille va venir la chercher et l'emmener au bain. « Je crois, dit-elle, que je suis enceinte. » Puis, elle est absorbée, mélancolique. Elle sort brusquement de cette absorption, en poussant un cri aigu, sauvage et en se cognant violemment au fauteuil sur lequel elle est assise (secousse). Interrogée sur la cause de ce cri, elle répond qu'elle ne peut pas le dire. Puis, elle ajoute : « Une misérable créature comme moi ne mérite aucune pitié... Lui n'en mérite pas davantage. Mais, il est plus utile que moi à la société... Moi, je ne sers qu'à donner de mauvais exemples. >

23 octobre. — Contractures, agitation, cris dans l'aprèsmidi du 22. Ce matin, elle s'est couchée par terre dans la cour. Ensuite, elle s'est levée, promenée, la tête encapuchonnée, refusant de parler, ayant l'air triste. Par la

compression nous parvenons à la faire causer et a lui faire poser, par M. le Dr Casse (de Bruxelles) un certain nombre de questions sur la maison de Louise Lateau et les maisons environnantes. Les détails qu'elle donne sont, paraît-il, exacts (1).

26 octobre. — Elle assure que M. X... vient la trouver à minuit, qu'il reste avec elle pendant une heure environ, qu'elle est amoureuse comme une chatte et lui comme un chat; qu'ils ont de nombreux rapports. Aux objections qu'on lui fait sur l'impossibilité de semblables visites, elle répond que le directeur est de connivence avec M. X..., que le concierge a le mot de passe, que la soussurveillante de nuit laisse la porte entr'ouverte. « Comme il y a d'autres hommes dans la maison, ajoute-t-elle, on ne s'aperçoit de rien. » Elle met une chaise à côté de son lit, pour que M. X... dépose ses habits; elle a de l'eau dans un bassin....

On se moque d'elle, on fait

ressortir le ridicule de ses idées, elle s'excite peu à peu et soutient énergiquement que M. X... est Camille, qu'ils sont du même pays. M. X... lui dit qu'il est né à Paris et non pas dans son sale pays, rien n'y fait. Elle nous confie que, le matin, après ses nuits amoureuses, elle est fatiguée et souffre au niveau des ovaires. Dès le matin, sa toilette faite, elle coud sa chemise, craignant, dans ses crises, de se découvrir.

31 octobre. — Elle est jalouse d'une autre malade A..., dont on s'occupe au point de vue des recherches sur le magnétisme, l'hypnotisme, etc. 1.

M. Charcot lui a adressé une vive réprimande. Elle en a été profondément mortifiée. Sous l'influence de cette vive émotion, la rachialgie a complètement disparu et on ne peut plus provoquer d'attaques 2'. — En temps ordinaire, quand la malade al-

⁽¹⁾ On se rappelle que G... est allée en Belgique afin de rendre visite à l'hystérique belge.

⁽¹⁾ Il s'agit là de la malade de l'Obs. III.

⁽²⁾ Nous avons observé une disparition momentanée de la rachialgie en 1876, également après une grande colère.

longe les bras et les roidit en tendant le tronc, elle rend plus difficile la production d'une attaque; quelquefois mème, lorsqu'elle prend cette position, les tentatives échouent.

· 48 novembre. — G... a pleuré cette nuit. Elle reçoit toujours les visites de M. X..., mais il y a souvent des disputes entre eux, de telle sorte qu'elle est partagée entre l'amour et la haine. Elle est encore trèsvivement contrariée d'avoir eu le dessous dans sa lutte contre A... La vue de M. X... le matin, à la vérité, ne lui produit plus une impression aussi forte; elle ne devient plus pâle comme autrefois, n'a plus de battements de cœur aussi violents.— Les rêgles ont paru du 9 au 40 novembre et du 26 au 27.

Les visites nocturnes sont quelquesois agitées par des discussions violentes. M. X... lui adresse des reproches. De là, ses tristesses, le costume bizarre qu'elle revêt, le long voile noir dont elle se couvre. (PL. XXXIX).

30 novembre. — En revenant de ses attaques d'hier, G... s'est aperçue qu'elle sentait. Nous constatons, en effet, le retour de la sensibilité par

tout le corps, et la disparition de la rachialgie. Le ventre n'est plus douloureux. Enfin, G... déclare que M. X... ne lui rend plus de visites nocturnes.

1er et 3 décembre. — On a noté des oscillations entre l'anesthésie et la sensibilité à diverses reprises.

9 décembre. — La sensibilité est normale des deux côtés (peau, muqueuses, sens). G. . est un peu excitée, dit que, elle, elle n'exagère pas son hystérie qu'elle a depuis son ensance, qu'elle veut guérir, qu'il faut qu'on la laisse tranquille, parce que la vue des hommes excite les hystériques. Elle reconnaît que M. X.. n'est pas Camille.

42 décembre. — Persistance de la sensibilité. Le sommeil est très-court (2 ou 3 heures).

13 décembre. — G... a eu 23 attaques épileptiformes. — A 2 heures du matin, elle a retiré sa chemise, voulant se sauver. On l'a recouchée et rechemisée; elle a été tranquille jusqu'à ce matin, 40 heures. A ce moment, elle s'est levée, habillée et est allée se coucher dans la cour. Elle était triste, ne voulait pas parler et avait une contracture du poignet gauche.

L'aimant est appliqué auprès du poignet droit; au bout d'une douzaine de minutes, la contracture disparalt à gauche et s'empare du poignet droit. L'expérience ne peut être poursuivie, parce que G... est prise d'attaques. On les arrête par la compression; G... revient à elle, conservant sa contracture artificielle; elle divague, raconte que Camille est encore venu la visiter cette nuit, et comme elle ne voulait pas céder à ses désirs, il l'a mordue à l'avantbras gauche. Elle présente la, 1 en effet, une morsure profonde, qu'elle s'est faite ellemême dans ses attaques! d'hier.) Ils ont eu trois fois des rapports. Elle en est mécontente, son confesseur luiayant défendu d'écouter les propositions de Camille, puisqu'il est marié. « Mais. ajoutet-elle, je veux être sa femme. je ne veux pas rester ici... Je l'aime et je le hais à la fois... J'en avais bien besoin... (1) été plus fort que moi... J'ai fini par lui céder. » Elle dit qu'elle a voulu s'en aller avec Camille, qui s'y est refusé. l'a mise toute nue et l'a traînce! par terre. • C'est lui qui m'a ridée, vieillie, amaigrie par tous les chagrins qu'il m'oc-

casionne... J'ai fait une fausse couche, il y a quelques jours. » (Les dernières règles ont été très-abondantes, et G... a rendu des caillots.)

L'anesthésie totale, la rachialgie et l'ozarie ont reparu.

18 décembre. - G... est toujours insensible (10 heures). Elle vient au laboratoire et, comme elle est insupportable, M. Charcot la renvoie. C'est, pour eile, une grave insulte; elle est vivement contrariée, elle palit étrangement, les traits sont altérés : elle a tout à fait l'aspect d'une personne sous le coup d'une colère concentrée. - A 11 heures, nous remarquonsque, sous l'actionde l'émotion qu'elle vient de ressentir, la sensibilité est entierement recenue, que la rachialqie n'existe plus, et qu'il est impossible de provoquer des attaques.

19 décembre. — G... a pleuré pen lant toute la nuit. La sensibil, té est conservée.

G... est contente d'être en celiule, parce que M. X... est plus sûr de n'être pas dérangé dans ses visites. — Elle a eu soin de choisir, dans la salle, un coin, et de n'avoir pour voisines que des malades trèsdormeuses: « Elles dorment

comme des souches. » Un jour, M. Le Bas, directeur de la Salpétrière, lui ayant dit qu'elle avait l'air fatigué, G..., faisant allusion à la connivence qui, d'après elle, existe entre le directeur et M. X..., répartit: « Si vous ne le laissiez pas entrer si souvent, je ne serais pas si fatiguée. »

25 dec. — Les visites conti-

nuent: tantôt il y a de violentes querelles; tantôt tout se passe bien; les rapports sont multipliés; elle éprouve plus de volupté qu'elle n'en a jamais eu avec les autres hommes et Camille déclare, de son côté, qu'il n'a jamais ressenti autant de jouissance qu'avec elle.....

I. — L'histoire de Madeleine Bavent, l'une des principales victimes de la possession de Louviers, nous fournit de nombreux points de comparaison avec celle des malades de la Salpétrière et en particulier avec celle de Geneviève.

Madeleine était sujette à de fréquentes hallucinations de la vue. « Le Demon, dit-elle, m'apparut pour

- » la première fois sous la figure d'un chat de la Mai-
- » son, qui mit deux de ses pates sur mes génoux et
- les deux autres sur mes épaules, et approchant sa
- » gueule assez près de ma bouche, avec un regard
- » affreux sembloit me vouloir tirer la communion (1).»
 - ... I'y ai veu assez souvent comme un petit cerf-
- volant arresté sur la petite grille fort noir, qui se
- » jettoit sur mon bras quand je voulois commencer à

⁽¹⁾ Histoire de Madeleine Bacent, religieuse du monastère de St-Louis de Louviers; Rouen, J. Lemonnyer, 1878, p. 21.

- » parler, me pesoit autant qu'vne maison; me frappoit
- » la teste contre les parois; me renversoit par terre
- » au parloir. Si je changeois de place, en espérance
- » d'estre plus libre, je ne le voyois pas néant moins
- » toûjours, et cela n'empeschoit pas que je ne fusse
- mal-traittée, jusques à faire compassion, et donner
- de la pitié aux personnes. Les coups qu'on me don-
- » noit estoient oüis, et on me voyoit toute meurtrie et
- » livide; toute noire et plombée; toute gâtée et mal
- » accommodée, sans sçavoir d'où pouvoient venir mes
- **> battures. →** (Loc. cit., p. 30.,

Les hystériques, fait souvent relevé par M. Briquet, M. Charcot et par nous, ont des hallucinations à peu près analogues à celles qui caractérisent le délire alcoolique, en ce sens qu'elles voient des animaux (chats, rats, serpents, insectes) ou des bêtes monstrueuses. Les citations qui précèdent et la suivante témoignent que Madeleine Bavent est tout à fait dans la règle:

Elle raconte un de ses « enlèvements » : le recon-

- » nus le lieu, et vis bien que j'étois au Ménil-Iourdain:
- Boullé [le vicaire) et sa grande amie y parurent, et
- » nous estions auprès du cadavre de Picard, où je vis
- » vne beste effroyable grande comme vn cheval; et je
- croy que c'est la mesme qui parut après en l'air vers
- » la Court de la Maison de Louviers, et qui sit de si
- horribles cris... (Loc. cit., p. 30.)

D'autres fois, aux hallucinations de la vue s'ajoutent,

chez Madeleine, des hallucinations de l'ouïe : « l'en-

- » tendis de mon lict vne voix, comme de quelqu'vne
- des Religieuses qui m'appeloit. Il pouvoit estre près
- » d'onze heures, et j'avois dormi. Ie me levay, m'en
- » vay vers la porte de ma Cellule, et incontinent je me
- » sens enlevée sans sçavoir par qui, ny comment, per-
- » dant toute connoissance pour lors, jusques à ce que
- » je me vis en certain lieu, qui m'est inconnu, où il y
- » avoit plusieurs Prestres et quelques Religieuses; et
- » me trouvay auprès de Picard (1). Il me parle aussi-
- » tost et me dit: Hé bien, mon cœur, t'avois-je pas
- » dit avec vérité, que nous nous verrions aujour-
- » d'huy? » etc. (P. 25.)

Madeleine assure qu'on la venait toujours appeler pour aller au Sabat, de même que Geneviève prétend que M. X... l'appelle pour aller le trouver soit dans une autre partie de l'hôpital, soit même à l'extérieur.

Autre caractère ; le délire de Madeleine, ainsi que celui de nos hystériques, repose sur des scènes de la vie réelle : elle voit au Sabat des religieuses de sa communauté, pratiquant avec le Démon « les mesmes nuditez et ordures spécifiées de la Maison (1).»

Les hallucinations génésiques, que nous avons signalées et décrites avec discrétion chez Geneviève, se

⁽¹⁾ Voir page 216.

sont reproduites bien des fois, et sous diverses formes, chez un grand nombre de « Possédées. »

Le démon qui fut expulsé par St-Bernard avait imposé pendant six ans ses impures caresses à la même personne; une fille âgée de 18 ans, qui fut brûlée à Cerdène, se prostituait à un esprit; la sorcière qui fut brûlée en 1556, dans le voisinage de Laon, partageait son lit avec Satan... (1...)

D'après Delancre, les démonolatres « ont trouvé le moyen de ravir les femmes d'entre les bras de leurs époux, et faisant force et violence à ce saint et sacré lien du mariage, ils ont adultéré et joui d'elles en présence de leurs maris, lesquels comme statues et spectateurs immobiles et déshonorés voyaient ravir leur honneur sans y pouvoir mettre ordre: la femme, muette, ensevelie dans un silence forcé, invoquant en vain le secours du mari, et l'appelant inutilement à son aide; et le mari charmé et sans aide lui-même, contraint de souffrir sa honte à yeux ouverts et à bras croisés. »

Jeanne Herviliers, dont la mère, poursuivie comme démonolatre, avait été brûlée vive à Senlis vers 1548, « déclara qu'elle avait été vouée à Beelzébuth au moment même de sa naissance; qu'à l'âge de 12 ans, elle avait commencé à se prostituer à un diable qui se pré-

⁽¹ Calmeil, 'ec. cit., t. I. p. 182.

sentait à elle botté, éperonné, l'épée au côté, et qui était toujours prêt à lui prodiguer ses faveurs aussitôt qu'elle ressentait quelque désir. Personne n'apercevait jamais ce singulier amant qui s'introduisait depuis plus de 30 ans dans le lit conjugal sans que le mari de Jeanne se doutât de ses assiduités. Un jour, cet incube proposa à l'accusée de la rendre mère d'un petit démon; mais elle ne crut pas devoir se prêter à un pareil désir (1).

Les hallucinations génésiques, l'accouplement avec le diable, ont torturé également l'infortunée Madeleine Bavent. Nous les décrirons avec détails par ce qu'elles se rapprochent beaucoup des hallucinations de Geneviève:

- « Mais, dit-elle, entre les choses principales qui me
- sont arrivées, il y en a vne qui me donna beaucoup
 de peine, de douleur, et de confusion, et qui m'en
- de peine, de douieur, et de confusion, et qui m'en
- » donne encore et m'en donnera tant que je vivray.
- Je pense avoir dit que les Demons m'affligeoient
- avec cruauté, me battoient en ma cellule, et en d'au-
- tres endroits; me jettoient en terre, et me laissoient
- -» assez peu en repos: Mais j'étois bien plus importu-
- » née du Demon, qui me suivoit presque partout sous
- » la forme d'vn chat. Car ce chat infernal à peine me
- » permettoit-il de manger; et il m'ostoit tout de devant

⁽¹⁾ Calmeil, loc. cit., t, I, p. 288-289.

- » moi; me le tiroit mesme hors de la bouche, et vou-
- » loit tout avoir... Mais voici bien quelque chose de
- » pire. Il m'est arrivé par deux fois d'avoir rencontré
- entrant dans ma cellule, ce maudit chat sur mon lict
- en vne posture la plus lascive qui se puisse dire,
- et portant tout le semblable des hommes. Il m'effraya,
- » et je pensay à m'échaper; mais en vn moment il
- » saute vers moy, m'abat violemment sur le lict, et
- » jouit de moy par force, me faisant sentir des tour-
- mens étranges... Lic. cit. p. 61.

C'est au Sabat que Madeleine avait le plus fréquemment des rapports sexuels : ils s'opéraient d'ordinaire avec le curé Picard qui, en réalité, l'avait pour maitresse.

- Ie dis donc que la malice des Prestres principale-
- ment qui se trouvent à ces assemblées nocturnes, va
- jusques à ce poinct, d'y apporter souvent de grandes
- Hosties consacrées à l'Eglise, lesquelles ils posent
- » sur une forme d'Autel, qui y est, puis disent leur
- Messe, les reprennent après, levent le rond du mi-
- lieu de la grandeur d'un quart d'écu ; les appliquent
- » sur vn velin ou parchemin percé et accommodé de la
- mesme sorte, les y font tenir avec une sorte de
- » graisse qui ressemble à de la poix; les passent en-suite à leur partie honteuse jusques près le ventre,
- » et s'adonnent en cet étatà la compagnie des femmes.
- Certainement telles actions méritent d'estre oubliées
- » plustost que remémorées. Mais comme je fais icy ma

- » confession générale, je n'y dois pas taire un de mes
- » plus énormes crimes, puis que ce malheureux
- » Picard m'a connuë de la sorte en ces lieux d'ini-
- » quité.... » (*Loc. cit.*, p. 44.)

Et ce n'était pas seulement avec le démon sous forme de chat et avec le curé Picard que Madeleine avait des rapports sexuels, ceux-là imaginaires, mais encore avec un autre prêtre:

- a Boullé, Vicaire de Picard, a eu vne fois ma com-
- » pagnie en ce lieu là (le sabat), par l'ordre et le
- » commandement de Picard, qui dit qu'il falloit que
- » cela fust, et qui me tenoit les mains pendant que se
- » commettoit cette ordure. » (Loc. cit. p. 48.)

Le délire de Geneviève, au fond, ressemble tout à fait à celui de Madeleine Bavent. La seule différence est celle-ci: Madeleine, le plus souvent, était « enlevée » au Sabat, c'est-à-dire que les rapports avaient lieu, dans son imagination, en dehors de sa cellule; tandis que le démon de Geneviève, M. X..., vient, d'habitude, la trouver dans son lit même. Toutefois, G..., elle aussi, a été « enlevée ». Voici comment elle s'exprime elle-même, dans une lettre adressée à Mme X...

Salpêtrière, 28 décembre 1878. Madame,

Ah! madame, puissiez-vous jamais me pardonner, car je suis bien coupable envers vous; car je vois que vous savez tout ; je vais être franche à votre égard, je vais tout

le 15 août, cette femme voilée que vous avezvue sortir de votre chambre, à qui vous avez livré passage, Eh! bien, c'était moi. Et je vois que vous m'avez reconnue et vous m'avez laissé passer, tandis que vous auriez pu me faire arrêter comme vous avouer. Rappelez-vous du soir | une vile créature que je suis et vous avez gardé le silence, tout étant ma rivale. Je ne puis m'empêcher de vous trouver le cœur noble et généreux d'avoir encore le courage de me parler quand vous venez à la division. Mais ne lui faites jamais sentir; que son union soit bénie et que moi je reste malheureuse toute ma vie puisque c'est là ma destinée. Et si encore après avoir empoisonné mon existence, il me laissait vivre en paix, je ne me trouverais pas si malheureuse; car ce que vous avez vu se passer dans votre chambre a

coucher, ce n'est pas tout, presque toutes les nuits il vient me trouver, me solliciter jusqu'à tant que je cède. Quand je ne veux pas, il me mord comme un enragé qu'il est et il me traine dans la cour. Vous avez pu vous en rendre compte, car vous avez vu ses cruelles morsures toutes fraichement faites et ce ne sont pas les premières, car je n'en manque pas sur le corps. Il a été jusqu'à me brâler arec des allumettes dont je pourrais vous montrer toutes les cicatrices si vous ne me croyez pas...

Geneviève — et cela n'est pas rare chez les hystériques, se déshabille entièrement, soutenant ensuite que c'est M. X... qui lui a enlevé sa chemise. Même phénomène chez Madeleine Bavent:

- « le sortois de ma Cellule, dit-elle, et rencontray la
- Mère Sainte-Geneviève, qui me dit : Entrez vn peu
- en cette chambre, pour rester avec ma sœur Barré
- » jusqu'à ce que je revienne. Elle étoit pour lors sur
- » vn lict, et commence de me dire en riant assez fort,
- * Tu n'es pas toute seule. Et qui est avec moy? lui
- dis-je, elle me répondit, le Diable est auprès de toy.
- and jo, the me repondit, to Diable tot anpres de toy
- le luy demanday, en faisant le signe de la Croix,
- En quelle forme? Elle me répondit, De jeune
- homme tout nud. Ie luy dis, C'est vn vilain, je le re-
- nonce. Tais toy, tais toy, me dit-elle, il sera bien-
- » tost vétu. La Mère de Sainte-Geneviève étant de re-
- tour, je sors, et dès que je fus sortie la porte de la

- chambre, on me dépouilla toute nuë, sans que je
- » visse personne, et m'enfuis promptement en ma Cel-
- » lule, où j'appelay du monde... » (Loc. cit., p. 79.)

Nous avons dit (p. 162, c) que Geneviève avait des gestes, des attitudes lubriques, qu'elle s'offrait. C'est ce que faisait Madeleine Bavent dans la prison de l'évêché d'Evreux: « Après en dépit de luy (Jésus-Christ),

- » j'invoquois les Demons, je me promettois à eux de
- » bon cœur, et m'y donnois intérieurement: Ie les
- » conviay à prendre mon âme et mon corps, et à em-
- » porter tout: Ie les sollicitois par mes postures sales
- » à jouir de moy, si cela servoit de quelque chose
- » pour les attirer... » (Loc. cit., p. 86.)

La maladie se traduisait donc chez Madeleine Bavent par des symptômes identiques à ceux que nous avons enregistrés chez les hystériques de la Salpêtrière. Entre Geneviève surtout et Madeleine Bavent, il n'y a pas de différence sérieuse. Ni l'une ni l'autre, d'ailleurs, n'avaient leur virginité. Madeleine, a dit que, à 14 ans,

- « un surnommé Bontemps, Religieux Cordelier....
- » l'avait tellement attirée qu'il avait eu sa compagnie
- » charnelle diverses fois. »

Peu après, au couvent de Louviers elle devint tribade: le directeur, le curé David, accoutumait les religieuses à « se toucher les unes les autres impudiquement...(1). » et à communier dépouillées toutes nues jusqu'à la ceinture (1). David mort, son successeur le curé Picard, lui

⁽¹⁾ Loc. cit., p. 6 et 7.

témoigna, dès sa première confession, un amour passionné et il commença de me vouloir caresser et mesme toucher impudiquement... . Et d'ordinaire. dans les autres confessions « il me tenait sans cesse les mains sur les parties honteuses... » Enfin, Madeleine eut des rapports réels avec le curé Picard '1).

Un dernier point doit être mentionné. Geneviève a prétendu un jour avoir fait un : finesse couche. Dans son interrogatoire, Madeleine Bayent con lesse equielle • a eu habitation au Sabat avec diverses sortes de per-

- » sonnes, dont elle est decenne envinte et en suitte
- s'est provoquee à des decharges qui ont este reelles
- » et effectives, parce qu'il y avoit des enfans formés.
- ainsi qu'elle a anoné ຊຸ. ສ

II.—Le délire hystérique n'a pas toujours pour fondement l'amour charnel. Chez certaines malades, le délire est, à la variété précédente, ce que l'amour platonique est à l'amour physiologique. Chez A... Obs. III), il avait, à l'origine, un cachet naif, en quelque sorte virginal,

⁽t) Cette pauvre hystérique était aconsée par ses compognes de toutes sortes d'actes criminels. Son imagination sans cesse en travair, lui en faisait déconvrir de plus coupables. C'est aiusi que, sons l'influence de ses visions, elle déclara qu'étant professe, et employée aux mala les de l'hospital. Picard la renversant contre les balustres de la chapeile qui y est, et lui tenant les bras étendus, se mit en état, tout debout, d'avoir sa compagnie après avoir passé une hostie à ses parties honteuses... et pais pendant une telle action certain chat était accouplé par derrière avec lui. (Loc. cit., p. 95.)

⁽²⁾ La piete affliges, etc., p. 370. ICONOGRAPHIE.

sans aucune apparence de lubricité. Dans toutes nos observations, dans celles que nous avons empruntées à l'histoire des hystériques des siècles passés, on constate que le milieu social, l'éducation, la vie antérieure, exercent sur le délire, sur les hallucinations une action profonde.

Marguerite-Marie Alacoque nous en fournit un nouvel exemple. Raconter sa vie par le menu exigerait des développements que ne comporte pas l'Iconographie: c'est là une tâche que nous entreprendrons peut-être un jour. Pour le moment, nous nous bornerons à quelques citations destinées à mettre en relief les traits principaux de sa maladie (1).

La Bienheureuse Marguerite-Marie Alacoque est née en 1647, l'année même du procès de la Malheureuse Madeleine Bavent. Dès son enfance, elle s'adonna avec ardeur aux pratiques de la religion, des austérités et des macérations par jeûnes, chaînes de fer, ceintures, etc. Elle passait les nuits en prières. Vers l'âge de 15 ans, elle fut sujette à des hallucinations de la vue: Jésus-Christ lui apparut « sous la figure ou de crucifié, ou d'*Ecce Homo*, ou portant sa croix (2). Elle se sentait tellement absorbée devant le saint Sacrement qu'elle y aurait passé les jours et les nuits sans boire ni man-

⁽¹⁾ Nous nous servirons exclusivement de l'Histoire de la bienheureuse Marquerite-Marie, etc., de M. l'abbé Em. Bougaud, 4º édition, 1876.
(2) Bougaud, loc. cit., p. 72.

ger. « Ie ne savais bonnement ce que j'y faisais, sinon

- » que je me consumais en sa présence comme un cierge
- ardent pour lui rendre amour pour amour.

Quand elle eut 17 ans, sa mère, voulant la marier, la conduisit dans le monde. Par obéissance, elle cédait.

- « Mais au milieu des compagnies et des divertisse-
- ments, ce divin amour me lançoit des flèches si ar-
- dentes, qu'elles perçoient mon cœur de toutes parts
- et le consumo ent. La douleur que j'en sentois me
- rendoit toute interdite; et cela ne me suffisant pas
- » encore pour détacher un cour aussi ingrat que le
- mien, je me sentois comme lier avec des cordes et
- tirée si fortement, qu'entin j'étois contrainte de
- titee si fortement, qu'enna j'étois contrainte de
- suivre Celui qui m'appeloit. Il me conduisait en quel-
- » que lieu retiré, où il me toisoit de sévères répri-
- mandes. Hélas! il paroissoit jaloux de ce misérable
- * cœur! * (Loc. cit., p. 80.)

De là, des luttes entre le mariage terrestre et le mariage céleste. Notre Seigneur lui vint en aide : « Un jour, dit-elle, après la sainte communion, il me fit voir qu'il étoit le plus beau, le plus viche, le plus puissant, le plus parfait et accompli des anetats : et que lui étant promise, d'ou venait donc que je voulois tout rompre avec lui? » [Loc. cit., p. 92.]

A 24 ans, elle entre en qualité de novice au couvent de la Visitation de Paray-le-Monial. Au jour de son noviciat, Jésus lui dit : « C'est aujourd'hui le jour de » nos flançailles. » Bientôt, on remarqua qu'elle était

- la plupart du temps absorbée comme s'il n'y eut plus eu que son corps sur la terre. • Les visions devinrent peu à peu plus fréquentes. Jésus • l'honorait de ses en-
- » tretiens quelquesois comme un ami ou comme un
- époux passionné d'amour, ou comme un père blessé
- » d'amour pour son enfant unique et en d'autres qua-
- » lités. » Elle avait sans cesse devant les yeux l'objet invisible de son amour. Elle le contemplait, elle l'écoutait; elle vivait sous le charme d'une vision perpétuelle qui la faisait jouir de son céleste époux. Elle chantait en travaillant:

Plus on contredit mon amour, Plus cet unique bien m'entlamme! Que l'on m'afflige nuit et jour, On ne peut l'ôter à mon âme. Plus je souffrirai de douleur, Plus il s'unira à mon cœur!

Ce qui étonnait les sœurs, c'était cette sorte d'absorption dont il fallait constamment tirer Marie Alacoque. Elle passait de longues heures à genoux dans la chapelle ou dans sa cellule, le visage lumineux, les yeux pleins de larmes... Tout lui tombait des mains... Son visage était tour à tour étincelant comme un astre, ou accablé et comme anéanti.

Pas plus, d'ailleurs, que les amours de Geneviève et de M. X..., les amours de Marguerite-Marie et de Jésus n'étaient exempts d'orages. Jésus lui adressait des reproches « et cela d'un ton tel, qu'il n'y a pas de dou-

leurs et de supplices qu'elle n'eût préférés. » Jésus était jaloux. « Comme elle s'était tendrement attachée à une de ses compagnes du noviciat, avertie intérieurement que cette douce liaison contristait l'amour jaloux de son divin maître, elle résolut d'en tirer son cœur. »

A 25 ans, e elle entra dans sa grande retraite pour se préparer à ses saints vœux. Dès le second jour, l'absorption devint telle, qu'on dut modérer un peu le grand brasier d'amour qui la dévorait. » Le 6 novembre 1572, Marguerite-Marie prononça ses vœux. N.-S. lui apparut et lui dit : « Jusqu'ici, je n'étois que ton » fiancé, à partir de ce jour, je veux être ton époux. » Il lui promit de ne plus jamais la quitter, de la traiter comme son épouse et il commença à le faire « d'une » manière, dit-elle, que je me sens impuissante à ex-

- primer, et dont je dirai seulement qu'il me parloit et
- » me traitait comme une épouse du Thabor. »

Durant quelque temps, les amours de Jésus et de Marguerite-Marie continuèrent sans nuages. N.-S. la combloit des caresses et des consolations de son amour. » Mais cela ne suffit pas à Marie Alacoque; elle veut souffrir. Son époux calme ses ardeurs ; puis, il se décide à la satisfaire : les hallucinations gaies sont remplacées par des hallucinations tristes. « Alors, J.-C. lui montre une croix toute couverte de fleurs : « Voilà, lui dit-il, le lit de mes chastes épouses, où je te ferai consommer les délices de mon amour. >

A 25 ans, Marguerite-Marie était dans l'état suivant :

« Plus on avançait, plus cet amour de Dieu la consolait. Sa frêle et délicate constitution ne résistait pas à de telles émotions. Maigre, pâle, avec une chair transparente à travers laquelle on apercevait comme la flamme de l'esprit, elle réalisait de plus en plus le chant de son noviciat :

> Je suis une biche harassée, Qui cherche l'onde avec ardeur; La main du chasseur m'a blessée, Son dard a percé jusqu'au cœur.

Aux absorptions se substituent de véritables extases: elle restait à genoux douze heures de suite, les mains jointes sur la poitrine, les yeux fermés, immobile, sans tousser ni faire le moindre mouvement, comme marbre » et « la figure extasiée. » Elle aimait et s'oubliait en aimant. Elle n'entendait rien de ce qui se passait autour d'elle (1). (Loc. cit., p. 177, 179, 232.)

M. X..., l'amant invisible de Geneviève, Dagon, le diable de Madeleine Bavent, exercent sur leurs maîtresses « des battures, » les mordent, etc. L'amant de Marguerite-Marie produit chez elle des plaies invisibles: « Toute sa vie, elle eût une plaie invisible au

^{(1.} Quelquefois, dans ses extases, elle restait au chœur jusqu'à onze heures prosternée sur le pavé, les bras en crois, le visage contre terre. (Lec. cit., page 280.)

côté, écrit M. Bougaud. « Cette plaie, dit-elle, dont la » douleur m'est très-précieuse, me cause de si vives » ardeurs, qu'elle me consume et me fait brûler toute » vive. »

Un jour « la sainte Hostie lui était apparue resplendissante comme un soleil, et au milieu de cette gloire elle avait vu Notre-Seigneur qui, tenant une couronne d'épines à la main, la lui posa sur la tête en disant : « Ma fille, reçois cette couronne en signe de celle qui » te sera donnée bientôt en conformité avec moi. » Et, en effet, à partir de ce jour, elle eut autour du front comme un cercle de feu. Elle ne pouvait pas appuyer sa tête, même sur un oreiller (p. 261. »

Les amours de Marguerite-Marie ont des caractères particuliers. « N.-S. lui apparut attaché à la croix et rayonnant d'amour. Comme elle le contemplait ravie, il détacha un de ses bras, attira la sainte contre sa poitrine adorable, et, toute défaillante de bonheur céleste, il lui fit mettre ses lèvres sur la plaie de son cœur (p. 199). »

Un autre jour : « Il me demanda mon cœur, lequel je le suppliai de prendre ; ce qu'il fit, et le mit dans le sien adorable, dans lequel il me le fit voir comme un petit atôme qui se consumait dans cette ardente fournaise. Puis, l'en retirant comme une flamme ardente en forme de cœur, il le remit dans le lieu où il l'avait pris, en me disant : Voilà, ma bien-aimée, un précieux gage de mon amour. Je renferme dans

- » ton côté une petite étincelle des plus vives flammes
- » de mon amour, pour te servir de cœur et te consu-
- » mer jusqu'au dernier moment. »

L'état de Marie Alacoque inquiétait ses compagnes qui s'en entretinrent avec des prêtres. « Le résultat de toutes ces conférences fut qu'il y avait en tout cela beaucoup d'imagination, un peu de tempérament, et, qui sait même ? quelque illusion du mauvais esprit....» (Loc. cit., p. 247.) Fort heureusement arriva le R. P. jésuite de la Colombière. Marguerite-Marie fut prévenue de son arrivée par une roix qui lui disait : « Prends patience et attends mon serviteur.» Le P. de la Colombière arriva. A peine cût-il ouvert les lèvres qu'elle entendit distinctement ces paroles : « Voilà celui que je t'envoie. »

Marie Alacoque se confesse au P. jésuite: « Et » comme je lui eus fait entendre que ce Souverain de » mon âme me poursuivoit de si près, sans exception » de temps et de lieu que je ne pouvois prier vocalement.... Et lui ayant det quelque chose des plus spéciales caresses et unions d'amour que je recevois de » ce Bien-Aime de mon âme et que je ne décris pas » ici, il me dit que j'avais grand sujet de m'humilier, » et lui d'admirer les grandes misericordes de Dieu à » mon egard. »

Si l'on en croit les théologiens, la mémoire de Madeleine Bavent, l'epouse du Diable, doit être honnie et conspuce, tandis que celle de Marie Alacoque, l'épouse de Jésus, doit être honorée et vénérée. Cette opinion n'est pas la nôtre. Pour nous, ce sont deux malades qui ont subi la triste influence des superstitions de leur temps.

Tous les phénomènes mentionnés chez Marie Alacoque: hallucinations de la vue et de l'ouïe, tantôt gaies, tantôt tristes, absorptions, extases, plaies imaginaires, délire érotique, — se retrouvent à des degrés divers chez les hystériques de la Salpétrière.

Sans l'intervention du P. de la Colombière, qui sait si Marie Alacoque n'eût pas subi le même sort que Madeleine de Cordoue?

Celle-ci, en effet, après avoir été considérée comme une sainte, honoree par les peuples, les rois, les inquisiteurs, etc., après avoir fait des miracles, fut emprisonnée, jugée et « condamnée à sortir de la prison en habit de religieuse et sans voile, la corde au cou, un baillon dans la bouche, un cierge allumé dans les mains; à se rendre dans cet état à la cathédrale de Cordoue, à paraître sur un échafaud dressé pour la cérémonie de son auto-da-fé... I. « Elle aussi recevait la visite du Christ qui l'avait prise pour fiancée. Mais ce n'était pas le vrai Christ; c'était un chérubin déchu, nommé Balban...., auquel elle avait servi d'épouse pendant un grand nombre d'années.

⁽¹⁾ Calmeil, loc. cit.. t. II, p. 248-251.

Nous terminerons là ces considérations sur les faits anciens et nous espérons que nos lecteurs nous sauront gré d'avoir profité des observations des malades du service de M. Charcot, pour leur montrer une fois de plus l'intérêt puissant qui s'attache à l'Étude de l'hysterie dans l'histoire.

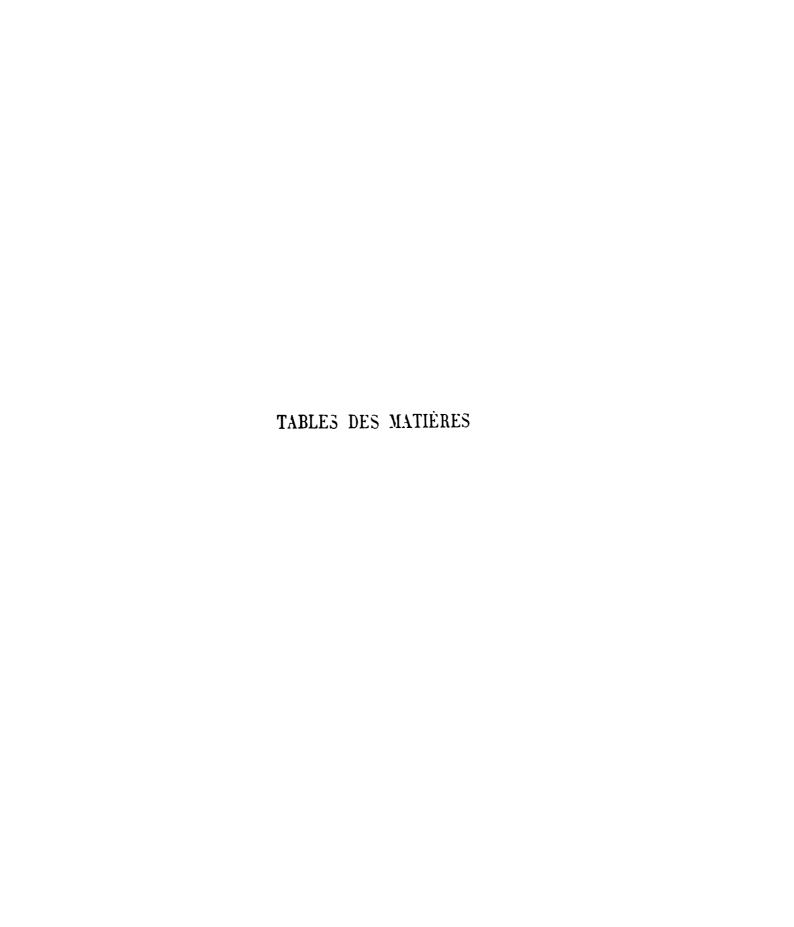


TABLE DES MATIÈRES.

PREMIÈRE PARTIE : EPILEPSIE PARTIELLE
Définition
Historique
Variétés
Epilepsie hemiplegique
OBSERVATION I
Observation II 1
Convulsions
Hémiplégie
OBSERVATION III 2
OBSERVATION IV
Hémichorée
Athétose 3
Observation V 4
Abcès 4
OBSERVATION VI
Troubles trophiques
Facultés intellectuelles
Epilepsie partielle tonique 6
Bpilepsie partielle vibratoire 6
OBSERVATION VII
Description des accès
DEUXIÈME PARTIE: HYSTÉRO-ÉPILEPSIE
OBSERVATION I : Hystéro-épilepsie et chorée vulgaire 9
Hémianesthésie hystérique
OBSERVATION II : Hystéro-épilepsie et chorée rhythmique 12
OBSERVATION III : Hystéro-épilepsie et sein hystérique 17
OBSERVATION IV : Incubes et Succubes
Considérations sur Madeleine Bavent
- Marie Alacoque
- Madeleine de Cordone

TABLE ANALYTIQUE.

A

Acces (Description des), 13, 23, 36. (V EPILEPHIE PARTIELLE.) AIMANT (Action de l'), 113, 207. AMAUROSE hystérique, 121. Angstugsie totale, 96, 130. APHONIE hystérique, 165. ARTHRALGIE, 30. ATARIE hy-térique, 136. Атнеточе, 29, 32, 37. ATROPHIE, 30. ATTAQUES (Description des) d'hystérie, 96, 103, 162, etc.— Température dans les -, 98, 100, 132, 141. - Arrêt des - : par le chloroforme, 105, 142, 260. etc ; - pur la compression ovarienne, passim; - par le compresseur, 130, 164; par le courant 166, - par l'ether. 139. etc.; - par le nitrite d'amyle. 97, 101, 130, 133, 135, 137, 139; par le valérate d'amyle, 13; - par le varerate d'ettyle, 131. - epileptiformes, 115, 140, etc. - syuro, ales. 95, 113, 116, etc. AURA (V EPILEPRIE PARTIELLE). AUTOMATISME, 37.

Browure de camphre, 78, 81. — de sedium, 46, 55.

G

CARACTERE des épileptiques, 63.

CHLOROFORME. pastim.

CHERRE rhythmique, 156.—Influence de la compression orarienne. 157; — de l'ather, 158; — du nurits d'amyle, 158. — C. sulgaire chez les hystériques 95, 112, 118, 159. CLOU hystérique, 111, 191.

CONSANGUINITÉ, 72, 196. CONSTIPATION, 102, etc.

CONTRACTURE hystérique: de la langue, 149, 159, 165; du largur, 165; — des mâchoires, 98, 142, 159; — membres inférieurs, 96, 135, 141, 146 159 165; — des membres supérieurs, 134, 141, 146, 165; — des muscles de l'ail, 142; — de l'urétère et de la vessie, 102, 111. — Traitement de la —; par l'aimant, 113; — par le attaques, 138, — par le chloroforme, 137; — par la compression ovarienne, 96, 157; — par l'éther, 137; — par le mitrite d'amyle, 165.

— provoquée par l'aimant, 113; — par la compression, 157.
CRAMPER, 135.

Chucipiement, 140, 163, 164, 194, 222.

D

Déformations paralytiques, 29. 32.

Délire produit par l'éther, 107, 158, 166, 161, etc.; — hystérique, 99, 100, 104, 107, 131, 146, etc.; — de paroles, 107, 146, 158, etc.

DIAGNOSTIC entre l'épilepsis et l'hystéris, 49, 143.

E

EPILEPSIE PARTIELLE: Définition, 3. - Historique, 3 - Variétés selon Bravais. 5; - selon M. Charcot, 7. - E P. hemiplegique. 5. 7; Accès, 43, 46, 48, 55, 60; — Atrophie des membres, 45,57,etc.; - Aura, 8, 10, 17, 26, 32, 35, 48, 54, 60; - Contracture, 28, 43, etc; - Convulsions, 19, 22, 28, 32, 43. — Début, 11, 12, 19, etc.; - Facultés intellectuelles, 62; - Hémichorée, 32, 37. (V. ATHÉTOSE : - Hémiplégie, 21, 27, 40, 41, 59: — Pronostic, 52; - Règles Influence des!, 44, 47, 55, 73, 89; — Température. 51; - Troubles trophiques, 54. 59. — tonique, 63; — Accès, 64; — Aura, 64. — d'origine syphilitique, 6. - vibratoire, 69; - Accès provoqués, 82: - Accès spontanés, 70, 74, 76, 78, 82, 86: - Contracture. 75, 77; - Convulsions, 69; -Etat de mal, 81, 88; - Propostiz, 68 - Température, 74, 84, 88; -Trépidation, 70, 76, 79, 81. — spinale, 15. Epistaxis avant les accès, 32. **BROTISME**, 79, 162, 164, 210, 219, etc. ETAT DE MAL Aystérique, 78, 80; -Température, 78; - épileptique, 84 88. - Hystero-epileptique, 100,

P

Folie Austérique, 80 (V. Délire).

EXTASES, 74, 193, 220, 222.

101, etc.

G

GROSSESSE imaginaire, 217. GUÉRISON spoutanée, 111.

Н

HALLUCINATIONS après les attaques, 75, 81, 102, 129, etc.; - peudant les atta jues, 131, etc. HÉMICHORÉE 30, 32, 41. Hemiplegie et hémichorée, 41 (V. EFILEP IS PARTIELLE . HOQUET, 161, 195. HYPERESTHESIE OVARIENNE, 96, 129. HYSTERO-EPILEPSIR, causes, 126, 125, Hystérogènes Points ou zones), 161, 191, etc. HÉMIANESTHÉSIE hystérique, disparitton, 122, 166; — Action de l'é-lectricité, 137, — Caractères, 128; - Force muscu aire, 121, 132; -Statis ique, 119; - Température, 132; - Disparition, 205, 207.

1

Incontinence d'urine, 103, 113. Inconvation du troic, 145. Injections hypodermiques d'atropine, 103: — Accidents, 105; — de morphine, 141.

L

Langue Contracture de la), 128, 142, 159, 165. — Protraction de la —, 138.

M

MADELEINE BAVENT, 208, 224.
MADELEINE DE CORDOUE, 225.
MARGUERITE-MARIE ALACOQUE, 217.

MÉTALLOSCOPIE, 132; — transfert, 106.
MÉTALLOTHÉRAPIE, 105, 141, 143.
MIGRAINES, 16, 31, 164.
MUGISSEMENTS, 81.

N

NÉVRALGIE faciale, 160.
NICOLE OBRY, 116.
NITRITE D'AMYLE, 78 (V. ATTAQUES,
CONTRACTURES, etc.).
NOTION DE POS-TION (Perte de la)
dans l'hystérie, 128, 136, 140.

0

ŒSOPHAGISME, 190. Oule (Hallucinations de l'), 224.

P

PARALYSIE HYSTÉRIQUE, 113, 135;
— guériron par les attaques, 136.
PARÉSIE HYSTÉRIQUE, 128.
PEUR, 197, etc.
PHYSIONOMIE, 63.
PRODROMES lointains, 143, etc.

R

RACHIALGIR, 111, 140, 161, 205, 207.

REGLES (Influence des) sur les accès,
44, 47, 55, 73, 89. — Sur les
attaques, 107, 132, 137, 166.

RÉTENTION d'urine, 98, 138.

RIRE hystérique, 111, 138.

8

SECOUSSES, 84, 101, 134, 135, 138, 141, 154, 158, 161.

SÉCRÉTION VAGINALE, 140, 141, 153.

— Sudorale, 159.

SEIN hystérique, 197.

SOMMEIL, 98, 129, 135, 140, 188, 191, 203.

SOUBRESAUTS, 134, 136.

SURDITÉ Aystérique, 159.

T

Température dans les accès d'épilepsie (V. EPILEPSIE PARTIELLE).
— dans les attaques. 97, 103, 132, etc; — dans la chorée rhythmique, 158. — dans le délire hystérique, 153.
Torticolis hystérique, 188.
Tremblement, 50, 133, 136, 141.
Trépidation, 70, 76, 79, 81, 113, etc.

U

URINES, 78, 101, etc. URTICAIRE, 141.

V

Valérate d'amyle, 13.

— d'ethyle, Effets du), 131.
Vision (Troubles de la) dans l'hystérie, 129, 136.
Vomissements de saug, 191.



Planche I.

ATROPHIE CÉRÉBRALE : ÉPILEPSIE PARTIELLE
HÉMIPLÉGIE DROITE

			·	
	•			



Planche II.

ATROPHIE CÉRÉBRALE : ÉPILEPSIE PARTIELLE
HÉMIPLÉGIE GAUCHE

		• •	
·	•		



Planche IIL

ATROPHIE CÉRÉBRALE : ÉPILEPSIE PARTIELLE
HÉMIPLÉGIE DROITE

•					
	•				
			•		



Planche IV.

ATROPHIE CÉRÉBRALE : ÉPILEPSIE PARTIELLE
ATRETOSE

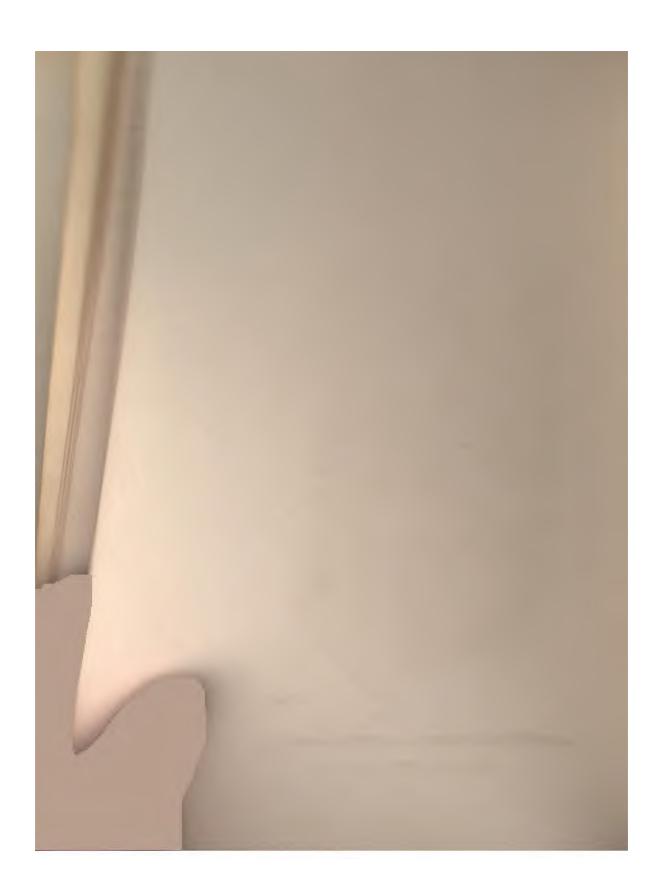
		·	
		·	
		•	
ı			



Planche V.

ATROPHIE CÉRÉBRALE : ÉPILEPSIE PARTIELLE

HÉMIPLÉGIE DROITE; IMBÉCILLITÉ





Planehe VI.

ATROPHIE CÉRÉBRALE : ÉPILEPSIE PARTIELLE

LÉMIPLÉGIE DROITE; IMBÉCILLITÉ

,			
		·	
		·	



Planche VI.bis

ÉPILEPSIE HÉMIPLÉGIQUE

LÉSIONS TROPHIQUES DES OS

	·		
•			
·			



Pleache VII.

ÉPILEPSIE PARTIELLE

ETAT NORMAL.

•		
•		



Planche VIII.

ÉPILEPSIE PARTIELLE

FORME VIBRATOIRE.

	·	·	
•			



Planche IX.

ÉPILEPSIE PARTIELLE

DÉBUT DE L'ATTAQUE

;			



Planche X.

ÉPILEPSIE PARTIELLE

PÉRIODE TONIQUE

	LIP I de la companya de l
	·



Planche XI.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE

ÉTAT NORMAL

i.	
:	
_	•
,	



Planche XII.

ATTAQUE
PÉRIODE TONIQUE

	•		
•		•	
	•		
•			
:			



Planche XIII.

ATTAQUE; PÉRIODE ÉPILEPTOÏDE

STERTOR

·		



Planche XI.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE

ÉTAT NORMAL

.1 :. :

•

.



DÉBUT DE L'ATTAQUE

CR

·		

TETANISME

Planche XVI.

		·	



Planche XVII.

TÉTANISME
ATTITUDE DE LA FACE





Planche XVIII.

ATTITUDES PASSIONNELLES

MENACE



Planche XIX.

ATTITUDES PASSIONNELLES

APPEL



Plauche XX.

ATTITUDES PASSIONNELLES

SUPPLICATION AMOUREUSE



Planche XXI.

EROTISME

			•	
		·		
		·		



Planche XXII.

ATTITUDES PASSIONNELLES EXTASE (1876).

	*		
	`	•	
·			



Planche XXIII

ATTITUDES PASSIONNELLES EXTASE [1878].

		•		



Planche XXIV.

HALLCCINATIONS DE L'OUIE

		,		



Planche XXIV.

HALLCCINATIONS DE L'OUIE

	•		
		•	



Planche XXIV.

HALLCCINATIONS DE L'OUIE

,				



Planche XXV.

CRUCIFIEMENT

·				



Planche XXVI.

MOQUERIE



Planche XXVII

ATTITUDES PASSIONNELLES

MENACE

	·		
		·	
;			



HYSTÉRO-ÉPILEPSIE

CONTRACTURE

	•	
•		



Planche XXX.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE

CONTRACTURE

•			
	·		
	•		
	·		



Planche XXIX.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE

CONTRACTURE

•		



Planche XXXI.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE

ÉTAT NORMAL



Planche XXXII.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE : ATTAQUE

TÉTANISME

·		
·		
		·



Plauche XXXIII.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE : ATTAQUE

PÉRIODE ÉPILEPTOÏDE

•		



Planche XXXIV.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE : ATTAQUE

STERTOR





Planche XXXV.

HYSTÉRO-ÉPILEPSIE : ATTAQUE

DĖLIRE



Planche XXXVI.

ATTAQUE: CRUCIFIEMENT

-			



Planche XXXVII.

ATTITUDES PASSIONNELLES

ÉTAT EXTATIQUE

	•	



ATTITUDES PASSIONNELLES
BÉATITUDE

		·			
·					
•					
		•			
				,	
			,		
	,				



Planche XXXIX-HYSTÉRO-ÉPILEPSIE succube

			÷	
,				

				×	
	,			•	
		,			
•					
			·	·	
•			·		
	•				



. N. Carlotte and Ca • , • . • • . . 200 4



•

:

